

КОРЕЯ СЕГОДНЯ

2
109 год чучхе
(2020)

http://www.korean-books.com.kp

Медаль города Алкошет



Великому руководителю Ким Чен Иру была вручена медаль от города Алкошет округа Сетубал Португалии по случаю его 48-летия *(февраль 1990 г.)***.**

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ЖУРНАЛ (857)



СОДЕРЖАНИЕ

Ким Чен Ир с думами о народе отдавал всего себя во имя народа.


16


19

Журнал «Корея сегодня» выходит на русском, английском и китайском языках.
Интернет-версия по адресу: www.korean-books.com.kp



На первой странице обложки: **Город Самчжиён.**

Фото Со Ён



На четвертой странице обложки: **Зима у реки Лимён.**

Фото Ким Чи Е

13460 ㄱ-1980344

Редактор: Ким Мён Хак

Адрес: КНДР, Пхеньян, Сосонский район, квартал Сочхон

E-mail: flph@star-co. net. kp





Революционная линия на проведение баталии за фронтальный прорыв полосы беспрецедентных трудностей

С 28 ПО 31 ДЕКАБРЯ 108 ГОДА ЧУЧХЕ (2019) проходил V Пленум ЦК ТПК 7-го созыва. На этом пленуме Председатель ТПК Ким Чен Ын наметил революционную линию на проведение баталии за фронтальный прорыв, как того требует современная ситуация и процесс развития революции.

Оценив, что напряженная борьба за выполнение решений IV Пленума ЦК партии 7-го созыва привела к значительному наращиванию нашей собственной мощи с ее главным истоком – самостоятельностью и собственными силами, он отметил, что наше государство, наш народ, откликнувшись на призыв партии – открыть период великого подъема в строительстве социализма, еще выше подняв знамя опоры на собственные силы, – ярко продемонстрировали свою стойкую волю, свой могучий потенциал в свершении бурного продвижения, скачка вперед навстречу встречающимся трудностям.

Вызовы, с которыми мы столкнулись за минувшие несколько месяцев, оказались такими жестокими, крайне опаснейшими, остервенелыми, которые не давали бы другим даже ни дня держаться и заставили бы их отступить. Но никакие кучи трудностей не смогли ни приостановить, ни задерживать стремительное продвижение вперед нашего народа, который, образовав крепкое единое целое, непреклонно устремляется вперед. Непрерывно росли громадные достижения в наращивании государственной мощи, обороноспособности.

Огромное, сложное дело разработки сверхсовременных систем вооружения, которыми обладают только одни передовые в военной науке и технике государства, продолжал он, предполагало самим нам найти новаторские в научно-техническом плане решения без чьей-то помощи. Весь комплекс этих исследовательских заданий полноценно выполнен собственными силами, то есть нашими надежными учеными, конструкторами, рабочими в сфере оборонки. Это и есть великая победа. То, что мы взяли в руки одну за другой перспективные системы стратегического вооружения, освоение которых запланировала наша партия, знаменует собой крупнейшее событие в развитии вооруженных сил нашей Республики, сохранении и гарантии нашего суверенитета и права на существование.

Аналогичный рывок в сверхсовременной науке в сфере обороны сделает наше военно-техническое могущество необратимым, всемерно ускорит взлет нашей государственной мощи, повысит шкалу урегулирования окружающей политической ситуации, ввергнет противника в пучину серьезной тревоги, нанесет по нему устрашающий удар. Чем дальше США будут прибегать к оттягиванию времени, чем больше будут колебаться подвести черту под корейско-американские отношения, тем глубже будут впадать в тупиковое положение в силу непредсказуемо нарастающего могущества КНДР.

Председатель ТПК остановился и на ряде достигнутых успехов в области экономического строительства.

Он отметил: несмотря на порожденное жестокими санкциями враждебных сил немало ограничений и продолжение неблагоприятных метеоклиматических условий, в этом году собран невиданный большой урожай, превышающий уровень рекордного года урожая, завершена вторая очередь благоустройства города Самчжиён, построен в центре района для воспитания людей на революционных традициях идеальный образцовый местный город, являющийся отличным критерием культурного города в горной местности, вступили в строй действующих Чунпхёнский тепличный овощеводческий сельхозкооператив и лесопитомник, Яндокская бальнеологическая зона культурного отдыха по планам нашей партии, и стало возможным подарить нашему народу творения передовой цивилизации.

Он остановился на том, что по намеченному тщательному графику идет строительство Вонсан-Кальмаского приморского туррайона, Сунчхонского завода по производству фосфорных удобрений, Оранчхонской, Танчхонской ГЭС и других объектов, которое одновременно ведется во многих районах страны, что отмечается тенденция заметного роста металлургической и угольной промышленности, производства стройматериалов, легкой индустрии и почти всех других отраслей народного хозяйства.

Он отдал должное тому, что жители провинции Канвон, обратившиеся ко всей стране с призывом развертывать соревнование под девизом опоры на собственные силы, непременно создают образцовый опыт в претворении в жизнь политики партии и что провинция Северный Пхёнъан и другие провинции, соревнуясь, дают заметные практические результаты в развитии полеводства и животноводства, образования и здравоохранения, а также местной промышленности. Это является, подчеркнул он, закономерным результатом великой борьбы всего народа, который, по зову партии поднявшись, как один, с несгибаемым духом смело развернул движение за увеличение производства продукции, созидательное движение.

Анализируя тенденцию сложившейся нынешней ситуации, он недвусмысленно отметил, что суть ►

США – в том, чтобы под вывеской диалога и переговоров, ведя себя и так и сяк, по-разному, извлекать свою политическую и дипломатическую выгоду и в то же время, неизменно прибегая к санкциям, постепенно истощать, ослаблять наши силы.

Вместе с тем он подчеркнул: мы еще более крепили свою решимость ни в коем случае не заменить ни на что безопасность и достоинство нашего государства, безопасность его будущего.

Он отметил: США с разбойническим подходом к делу предъявляют требования, противоречащие коренным интересам нашего государства, и оттого тупиковой ситуации в отношениях между КНДР и США суждено неизбежно носить затяжной характер. На днях США, опять везде неся с собой вопрос о возобновлении диалога, судят да рядят о продолжительном ведении диалога. Это, я бы сказал, вообще не исходит из готовности отказаться от своей враждебной политики в отношении КНДР и пойти на оздоровление отношений и решение проблем. Их цель ясна: они, попавшие в такое положение, что, как говорится, – «Как ни кинь – все клин», хотят спокойно выйти за определенный нами срок – конец года и выиграть время избежать смертельного удара. С пеной у рта твердить о проведении диалога и вместе с тем еще более откровенно вынашивать военно-политический, экономический гнусный замысел провокационного характера, нацеленный на удушение нашей Республики, – вот каков двуликий Янус – наглый разбойник США, четко и ясно отметил он.

Ни в коем случае, ни на йоту, продолжал он, мы не будем допускать, чтобы наглые США злоупотребляли корейско-американским диалогом для реализации своей неблагонадежной цели. Мы перейдем к шокирующим практическим действиям, чтобы начисто рассчитать цену за пережитые до сих пор нашим народом страдания и сдерживание нашего развития.

Факт, что нам насущно необходима благоприятная внешняя обстановка для экономического строительства, продолжал он, но за роскошное видоизменение нам нельзя же продать наше достоинство, которое мы до сих пор защищали как свою собственную жизнь. Корейско-американская конфронтация, продолжающаяся из века в век, на сегодня дает очевидную картину, сжатую в конфронтацию между опорой на собственные силы и санкциями. Пусть это не является ядерным вопросом, но США все-таки будут нападать на нас, придираясь на какой-то другой вопрос, и их военно-политической угрозе не будет конца. Сложившаяся нынешняя ситуация, предвещающая долгосрочную конфронтацию с США, настоятельно требует от нас еще больше наращивать наши внутренние силы во всех направлениях, считав утвердившимся фактом то, что и впредь нам придется жить в обстановке санкций со стороны враждебных нам сил.

Председатель ТПК отметил: острая конфронтация с противником всегда сопровождается делом по умножению наших собственных сил, и лишь опережающее проведение дела укрепления наших собственных сил позволит нам инициативно завоевать победу. Если рассмотреть дело с точки зрения укрепления собственных сил, то в управлении государством, экономической работе и других сферах жизни немало имеется таких проблем, которые нужно исправить.

Только высокая ответственность, готовность самому брать на себя выполнение революционных заданий, только мудрость и смелость тех, кто с думой как о сегодняшнем, так и о завтрашнем дне прокладывает себе правильный путь, дадут возможность успешно продвигать вперед наше дело, отметил он. Здесь нет проблем, раз твердо установлена система руководства партии, во всей партии достигнуто идейно-духовное единство, да и этого желает народ, подчеркнул он.

Без мук, без борьбы не будет великой победы, сказал он. Победа революции непременна, но она не будет достигнута без каких то ни было препятствий, без затруднений, продолжает он. Следует обессиливать санкционное давление со стороны враждебных сил, продолжает он, и усиленно вести баталию за фронтальный прорыв для открытия новой столбовой дороги в социалистическом строительстве. Вести баталию за фронтальный прорыв – это обязательная задача, возложенная временем с точки зрения как очередных заданий нашей революции, так и ее перспективных требований. Если мы, ожидая снятия санкций, не дадим мощный импульс борьбе за наращивание собственных крепких сил, то контрреволюционное наступление противника станет еще более усиленным, и он бросится на нас преградить наше продвижение вперед. Чем больше мы укрепим собственные силы, чем больше создадим ценных богатств за счет опоры на собственные силы, самообеспечения, тем глубже впадет противник в пучину больших переживаний, столько же приблизится день победы социализма. Долг всех парторганизаций, всех работников – по велению своего сердца пойти на выполнение важных заданий, возложенных на них временем, устремиться вперед в баталии за фронтальный прорыв, чтобы полностью сорвать вражеские санкции и блокаду мощью опоры на собственные силы.

Председатель ТПК выдвинул лозунг всей партии, всего народа на сегодня: **«Баталией за фронтальный прорыв пройдем через полосу всех трудностей, препятствующих нашему продвижению вперед!»**

Он отметил: основной линией фронта в нынешней баталии за фронтальный прорыв – экономический. Он определил очередную задачу отрасли экономики на данном этапе – вновь привести в порядок экономическую базу страны и пустить в ход арсенал всевозможного производственного потенциала для достаточного удовлетворения спроса развития экономики и роста благосостояния населения.

Председатель ТПК наметил программные задания по упорядочению системы и режима хозяйственной работы.

Первоочередный вопрос для нас – это, по его словам, рациональное упорядочение системы и режима экономической работы. Даже и в нынешнее время, когда наша Республика, имея огромную силу, стремится к нормальному развитию во всех сферах жизни, нет надобности продолжать идти по стопам переходного и временного способа работы прошлых времен, отметил он.

Он сказал: для нового упорядочения экономики страны нужно принять исключительно радикальные меры по реализации единого руководства и стратегического управления государства хозяйственными делами. Он строго заметил нынешнее серьезное положение, когда Кабинет Министров не умеет выполнять обязанности экономического командования, и осветил ключевые пути укрепления системы ответственности Кабинета Министров, системы его центрального управления, что является сердцевиной в системе экономической работы государства.

Кабинет Министров, отметил он, должен с эффективным использованием ныне имеющейся экономической базы упрочить государственные финансы, правильно вести экономическую операцию и тщательно налаживать организаторскую работу для динамизации деятельности производственных подразделений. Очередная задача – начиная с отстаивания командных высот в экономике государства и ее целостности, обеспечить единое руководство и командование Кабинета Министров, отметил он.

Что касается революционных идей и духа, то они должны опередить время, но хозяйственная работа должна вестись, твердо стоя на почве реальной действительности, продолжал он. Он осветил ключевые вопросы разработки точного варианта улучшения планирования в соответствии с велением реальной действительности, обеспечения баланса всех звеньев производства и поставки, значительного повышения степени достоверности народнохозяйственного плана.

Подчеркнув, что работа Кабинета Министров есть дело ЦК партии, выполнение решений ЦК партии есть дело Кабинета Министров, он, как говорится, анатомически проанализировал серьезные проблемы, ждущие неотложного решения в усилении единого руководства и управления государства экономической работой после нынешнего Пленума.

Наметив новаторские меры и конкретные варианты приведения в порядок штатных систем в целом для стимулирования процесса развития экономики и повышения роли руководящих работников, он осветил действенные методы, позволяющие на этой основе настойчиво провести работу улучшения управления экономикой.

Он наметил направления решения ключевых вопросов экономического роста, за решение которых следует вплотную взяться в общепартийном, общегосударственном масштабе, – излучать и принимать методические меры для улучшения работы по торговому обслуживанию, позволяющие срочно восстановить государственную систему торговли, социалистическую торговлю для сохранения присущих социалистической торговле атрибутов и обеспечения вместе с тем государственных интересов и создания удобств населению; привести в порядок ненужные процедуры и режим в улучшении хозяйственного управления в соответствии с велением времени, когда в мире с часами, с минутами развертывается конкуренция за освоение новых технологий и разработку новых изделий; обнаружить и исправить все элементы создания тормоза и снижения эффективности работы в управлении государством и производственной деятельности в хозяйстве; в государственном масштабе расширять, укреплять силы профессионалов-строителей, модернизировать строительную технику и взять курс на поручение им дела строительства важнейших объектов; налаживать дело введения с учетом реальности социалистической системы ответственности за управление предприятиями и так далее.

Он поставил конкретные задачи перед важнейшими отраслями промышленности народнохозяйственного комплекса.

Прежде всего эти важнейшие отрасли индустрии, подпирающие самостоятельную экономику, продолжал он, должны совершить фронтальный прорыв полосы накопившихся трудностей и добиться практического производственного подъема. Председатель ТПК, всесторонне проанализировав накопленные недостатки и застойное состояние в отраслях металлургической, химической, электроэнергетической, угольной и машиностроительной промышленности, производства стройматериалов, железнодорожного транспорта и легкой промышленности, выдвинул конкретные научно обоснованные, практические меры для заметного сдвига в экономической работе.

Следует с научным и точным расчетом составить, далее отметил он, планы по показателям 10 главных перспективных задач по устойчивому, перспективному развитию экономики страны и развернуть борьбу за их выполнение с тем, чтобы упрочивать основы экономики страны одну за другой. После уточнения перспективных задач следует в государственном масштабе тщательно проводить хозяйственно-организаторскую работу и командование, энергично развертывать общенародную борьбу за производство и создание, чтобы непременно выполнить намеченные задачи, отметил он.

Он подчеркнул необходимость решительно увеличить производство сельскохозяйственной продукции.

Председатель ТПК, определив сельскохозяйственный фронт как передовой участок приложения главных усилий в баталии за фронтальный прорыв, указал на необходимость сильнее раздувать в отрасли сельского хозяйства пламя сбора большого ►

урожая на основе научно обоснованной агротехники. Он остановился на важных вопросах свершения нового перелома во всех отраслях сельского хозяйства, в том числе животноводства и плодоводства, в том числе об укреплении научно-технических сил и научно-исследовательских учреждений в области сельского хозяйства, о сосредоточении сил на подготовке профильных научно-технических кадров, о дальнейшем усовершенствовании ирригации сельского хозяйства для заложения основы сельскохозяйственного производства, позволяющей собрать устойчивый урожай, о повышении удельного веса механизации полевых работ, уходе по единой линии, в едином порядке за сельскохозяйственными угодьями страны.

Он остановился на необходимости улучшения дела науки, образования и здравоохранения.

Он отметил: неиссякаемыми стратегическими средствами, на которые нам следует опираться на данном этапе, являются наука и техника. В такое время, как нынешнее, когда встает много трудностей в хозяйственной работе, наука и техника должны стать маяком, освещающим путь вперед, проводником дела развития в отрасли.

Председатель ТПК подчеркнул: партийные организации обязаны довести до сознания научно-технических работников истину, что открытие прорыва на научном фронте приведет к торжеству на всех участках социалистического строительства; идеал и цель строительства могучего государства могут быть осуществлены только неутомимыми поисками, самоотверженным трудом, нацеленным на взятие сверхсовременной крепости науки.

Обращая внимание на необходимость налаживания руководства научно-исследовательской работой на основе политики, он отметил, что Государственный комитет по науке и технике, Государственная Академия наук и другие научно-исследовательские и учебные заведения, министерства, центральные учреждения должны тщательно вести работу по безоговорочному и своевременному выполнению исследовательского дела, предусмотренного в 10 перспективных задачах в области науки и техники, и тем самым внести свой вклад в превращение нашей страны в страну освоения сверхсовременной науки и техники, страну создания передовой цивилизации.

Если наука является локомотивом экономического развития, то мать науки – это образование, сказал он. Председатель ТПК наметил задачи и пути радикального улучшения образования страны в соответствии с эпохой коренного обновления образования: непрерывно улучшать структурный состав и учебную программу Университета имени Ким Ир Сена и всех других вузов с учетом развивающейся действительности и мировой тенденции, сделать содержание обучения в области просвещения практическим, комплексным, инновационным, осуществить спайку образования, научных исследований и производства, содержательно провести работу по обновлению педагогических условий и обстановки, сокращению разницы в уровне обучения в центре и на периферии для подготовки больше талантливых кадров и достижения больше ценных научно-технических успехов, качественно улучшать ряды педагогов, прилагать большие усилия для содержательного ведения дела обновления педагогических условий и обстановки и так далее.

Он отметил, что здравоохранение представляет собой главный признак имиджа социализма, через который народ непосредственно испытывает преимущества нашего общественного строя, и наметил важные задачи, встающие в сохранении основного атрибута самой превосходной в мире социалистической системы здравоохранения нашей страны, созданной великим Ким Ир Сеном и великим Ким Чен Иром, в укреплении материально-технической базы здравоохранения и воспитании всех медицинских работников красными бойцами Трудовой партии в этой области, обладающими чувством горячей любви к человеку и высокой профессиональной квалификацией.

Председатель ТПК указал на необходимость шире проводить движение за увеличение производства и экономию и повышение качества продукции, последовательно принимать меры для охраны экологической обстановки и предотвращения последствий от стихийных бедствий.

Нынешняя баталия за фронтальный прорыв, отметил он, является грандиозной патриотической борьбой, опирающейся на приподнятый энтузиазм и творческие усилия миллионов трудящихся масс. Если все отрасли, все подразделения, все граждане будут максимально больше производить, экономить, создавать больше нашего собственного, максимально экономно использовать его, то при любых санкциях со стороны враждебных сил наша экономика останется устойчивой, наша жизнь станет более зажиточной, отметил он.

В нынешнее время образцами являются, отметил он, патриотические трудящиеся, воплотившие в себе дух экономии, а также предприятия трудо-, энергосберегающие, предприятие типа сбережения себестоимости и территории. Он выдвинул ряд вопросов: широко развертывать в масштабе всего общества движение за экономию электроэнергии; раздувать пламя соревнования за поиск резервов в соответствии с реальными условиями своей отрасли, своего подразделения, за увеличение производства и экономию; во всех отраслях, во всех подразделениях прилагать первоочередные усилия к повышению качества продукции и творения на основе принципа «Прежде всего – качество, а потом – количество»; принимать решительные меры для надежной охраны экологической среды, установить стройную государственную систему регулирования кризиса в ответ на стихийные бедствия.

Председатель ТПК подчеркнул, что следует гарантировать нашу грандиозную баталию за фронтальный прорыв в политическом, дипломатическом и военном плане.

Он отметил: для того чтобы непременно одержать победу в баталии за фронтальный прорыв для преодоления небывалых в истории жестоких вызовов и трудностей, необходима мощная политическая, дипломатическая и военная гарантия. И он выдвинул начертания для дальнейшего укрепления дипломатического фронта с учетом сложившейся нынешней ситуации.

Председатель ТПК на основе глубокого и всестороннего анализа сложившейся на Корейском полуострове суровой ситуации и нынешней сложной структуры международных отношений наметил программные задачи по принятию наступательных мер для надежного обеспечения суверенитета и безопасности нашего государства.

На протяжении прошедших более 70 лет США, продолжал он, определив наше государство как врага, как «ось зла», «объект ядерного превентивного удара», подвергали его самым варварским и античеловеческим санкциям и продолжительным ядерным угрозам. В результате проводимой США враждебной к КНДР политики сегодня ситуация на Корейском полуострове доходит до более опасного и серьезного этапа.

Так, только за последние 2 года, когда мы приняли превентивные важнейшие меры по прекращению ядерного испытания и испытательного запуска МБР и расформированию ядерного испытательного полигона для углубления доверия между КНДР и США, Соединенные Штаты не отвечали на это адекватными мерами, наоборот, десятки раз проводили большие и малые совместные военные учения, о прекращении которых обещал сам их президент, и, ввозя в Южную Корею новейшие виды боевой техники, ставили нас под военную угрозу и более десяти раз в одиночку принимали отдельные санкции, и тем еще раз доказали перед лицом мира, что в их амбициях задушить наш строй нет изменений, сказал он.

В этих условиях, продолжал он, исчезли обоснования у нас больше односторонне ограничиваться обязательствами без визави, и это обливает холодной водой наши усилия, направленные на мировое ядерное разоружение и нераспространение.

Сложившаяся ситуация, как уже мы заявили, доказывает, что для защиты самих нас надо наращивать нашу силу столько, сколько нужно, чтобы враждебные силы не осмелились трогать наш суверенитет и безопасность, и в этом есть путь, по которому мы должны идти без остановки и колебания, хотя нам трудно, отметил он. Далее он осветил политическую позицию нашей партии в отношении США.

Председатель ТПК отметил: обладать и непрерывно укреплять непобедимую, никем неодолимую военную мощь – это неизменная цель нашей партии в оборонном строительстве. Не давать любым силам осмелиться пойти на применение вооруженных сил против нас – вот в чем стержневой план и незыблемая воля нашей партии в оборонном строительстве.

Указав на необходимость придать более мощный импульс и разработке стратегического вооружения, он заявил: из-за разбойнических акций США наша внешняя обстановка ничуть не изменилась и тогда, когда мы шли по пути параллельного ведения строительства в двух сферах, и сейчас, когда развертывается напряженная работа по сосредоточению всех сил на экономическом строительстве; наоборот, по-прежнему усиливаются их враждебные акции, ядерная угроза и шантаж, и в обстановке такой реалии нам нельзя отказаться от безопасности будущего, преследуя только видимые экономические успехи, счастье и радость; скоро, в недалеком будущем, мир увидит своими глазами новое стратегическое оружие, которым будет обладать КНДР, констатировал он.

Он решительно заявил: даже и сейчас, когда стало яснее ясного подлинное нутро США, нет никакой необходимости колебаться, надеясь на снятие Америкой этаких санкций; если США будут до конца цепляться за враждебную политику в отношении КНДР, то никогда не будет достигнута денуклеаризация Корейского полуострова; пока не будет отменено американское враждебное отношение к КНДР, пока не создастся постоянная и прочная система мира на Корейском полуострове, непрерывно и неустанно будет проводиться необходимая для безопасности государства, первоочередная разработка стратегического вооружения.

Председатель ТПК отметил, что будет всегда надежно сохраняться постоянная мобилизационная готовность мощных сил ядерного сдерживания обуздать ядерную угрозу со стороны США и гарантировать нашу долгосрочную безопасность, а при этом ширина и глубина укрепления наших сдерживающих сил будут регулироваться по восходящей линии в зависимости от дальнейшей позиции США в отношении КНДР.

То, что у нас в стране созданы абсолютные вооружения, которыми обладают крупные державы, разумеется, представляет собой огромный успех, но нас больше всего радует тот факт, что в ходе этого выкована плеяда способных талантов в области науки и техники. Именно этим успехом наша партия больше всего дорожит, сказал Председатель ТПК.

Он отметил: научно-исследовательским подразделениям в области обороны и работникам военной промышленности следует последовательно придерживаться принципа опоры на собственные силы, принципа чучхе и для достижения намеченных уже поэтапных целей с лозунгом «Еще выше, еще быстрее!» верой и правдой, полноценно претворять в жизнь линию партии в области оборонного строительства.

Он отметил: согласно стратегическому курсу, выдвинутому партией, следует продолжать направлять все государственные усилия, пристальное внимание на оборонное строительство, оказы- ►

вать ему щедрую помощь для надежной гарантии суверенитета и безопасности страны, счастливого будущего народа. Руководящие работники и ученые в области оборонной промышленности с тем же духом, с тем же порывом, с каким они выковали силы сдерживания ядерной войны в прошедшей трехлетней суровой борьбе, неизменно храня в сердцах преданность делу партии и революции, должны активизировать священную работу по всемерному укреплению обороноспособности страны, подчеркнул он.

Председатель ТПК затронул вопросы о развертывании в масштабе всей партии, всего государства и всего общества интенсивной борьбы за изжитие антисоциалистических, несоциалистических явлений, об активизации работы общественных организаций трудящихся и об утверждении во всем обществе здоровой морально-нравственной атмосферы.

Он указал на необходимость укреплять партию – штаб революции, исключительно наращивать ее руководящую силу.

Он отметил: и практический опыт нашей революции, и исторический урок социалистического строительства учат нас, что для преодоления нынешних трудностей на нашем пути продвижения вперед и дальнейшего энергичного шествия необходимо продолжать прилагать большие усилия к укреплению партии. Им был подчеркнут факт, что в течение прошедших 8 лет был приложен огромнейший труд для укрепления и развития нашей партии как непобедимой партии, призванной направлять революционное дело чучхе, согласно замыслам великого Ким Ир Сена и великого Ким Чен Ира.

Главное для партии в выполнении своей руководящей миссии штаба революции, продолжал он, заключается в том, чтобы в каждый период точно указывать партийным и беспартийным трудящимся направление продвижения и цель борьбы, задачи и методы их осуществления, умело мобилизовать их на борьбу за реализацию намеченных задач, а важное в укреплении непобедимой направляющей силы партии – в том, чтобы построить такую партию, которая пользуется абсолютной поддержкой и доверием народных масс, образует с ними единое целое, отметил он.

Он выдвинул принципиальные вопросы и практические меры для дальнейшего укрепления партии в идейно-организационном отношении и повышения роли руководящих работников, как того требуют время и процесс развития революции.

Наша революция, отметил он, энергично продвигается вперед, но вызовы враждебных сил, действующих наперекор этому, жестоки, да и встречающиеся трудности непростые. Для достижения окончательной победы революции, ради счастливой жизни великого нашего народа наша партия решила вновь вести трудную и продолжительную борьбу, и продолжал:

На этом сегодняшнем перепутье, где решается судьба социализма, исход его дела будет зависеть лишь от сплоченной мощи нашей партии и ее направляющей роли. Перед встречающимися трудностями наша партия будет точно проявлять свою руководящую силу, ни в коем случае не будет колебаться. Наша партия будет твердо стоять на ногах и непрерывно наносить серьезный удар по США и плетущимся в их хвосте враждебным силам. И она всегда будет делить горе и радость с нашим народом.

Председатель ТПК заявил: наш народ учился методам выживания собственными силами в длительной жестокой обстановке, о которых еще не знает история; методам одоления врага и трудностей, методам защиты своего достоинства, своих прав. За счет собственных сил непременно добиться приумножения богатства и могущества страны, ее процветания для отстаивания ее достоинства и завоевания победы над империализмом, если для этого даже придется затягивать пояс, – таковы наши твердые революционные убеждения, заявил он.

Он уверенно сказал, что, если мы все с несгибаемым революционным убеждением, пламенной любовью к Родине и непоколебимым боевым духом продолжим энергично бороться, то препятствия будут сорваны, и будем встречать новую победу, с которой песня «Не завидуем никому на свете» превратится в реальную жизнь всего народа страны. И с жаром в голосе призвал, чтобы все прорывали фронтальным штурмом всякие суровые трудности перед революцией, стали передовиками и знаменосцами в сегодняшней славной борьбе за осуществление надежды и идеала строительства могучего социалистического государства и энергично открывали путь к наступлению на победу.

Заканчивая Пленум, Председатель ТПК остановился на значении и важности настоящего Пленума во фронтальном прорыве в сложившейся ситуации и в достижении нового подъема нашей революции, подчеркнул следующее:

Основная идея, основной дух V Пленума ЦК партии седьмого созыва – не ждать благоприятной ситуации, сложа руки, а вести баталию за фронтальный прорыв. Иными словами, нельзя даже мечтать о том, что США и враждебные нам силы оставят нас в покое, и только силой опоры на собственные силы надо идти на фронтальный прорыв полосы трудностей, лежащих на пути продвижения вперед социалистического строительства.

В сегодняшней борьбе нам нельзя подчиняться объективным факторам и пытаться искать путь приспособления к ним, а надо продвигаться вперед баталией за фронтальный прорыв и подчинять нам объективные факторы.

Председатель ТПК отметил, что для ведения революции революционеры должны воспринимать бесценное доверие народа как все, что касается своей жизни. Он горячо призвал быть преданными, прилежными слугами народа, которые всегда на ногах, бегут и бегут на благо такого замечательного народа, как наш. ■

Всегда с думами о Родине и народе

Вечный генеральный секретарь ТПК великий руководитель Ким Чен Ир считал служение Родине и народу благородным предназначением, возложенным на него историей, и находил величайшее счастье в процветании Родины и радости народа.

«Надо придерживаться принципа – дать все лучшее прежде всех народу».

«Мы должны делать все, что требует народ, чего он желает».

«Во всем деле мы должны направить первоочередное внимание на повышение благосостояния народа и этому подчинить все».

«Мои думы заняты только желанием во что бы то ни было сделать наш народ самым зажиточным и счастливым».

«Для нашего народа ничего не жалко, готов и достать звезду с неба».

В этих изречениях Ким Чен Ира точно выражается его готовность служить народу.

Он уважал требования и волю народа и делал их основой политики государства.

Однажды в 2001 году он указал работникам на оплошности, допускаемые в соблюдении порядка городского транспорта.

На перекрестках первыми пропускали легковые машины, а не автобусы и другие средства общественного транспорта.

Он указал, что в нашей стране, где революция и строительство социализма проводятся, руководствуясь идеями чучхе, на первое место должно быть поставлено народное, массовое, и что надо пересмотреть все положения, противоречащие требованиям идей чучхе и не уважающие интересы народных масс.

Так открылась новая картина: первыми проходили автобусы и трамваи, а легковые машины следовали за ними.

Он часто подчеркивал, что при любом деле мы должны думать прежде всего о народе, последовательно отстаивать интересы народа.

При строительстве и упорядочении дорог тоже должны быть обеспечены удобства для народа, в первую очередь надо изготовить цветные пешеходные плиты для покрытия тротуара.

Ким Чен Ир любил больше всех работников, которых народ зовет «нашими», с радостью знакомился с ними, высоко оценивал их дела.

К слову «наш» он относился с особенно теплым чувством, и часто произносил его про себя. Когда он на пути инспекционной поездки в войсковые части или поездки по местам для руководства делом узнавал, что воины и народ зовут своих руководителей «нашими», он неизменно более радовался и считал таких работников товарищами по революции, настоящими товарищами, которые делят с ним мысли.

В октябре 2003 года он, беседуя с работниками, указывал о смысле обращения «наш».

Он сказал, что народ зовет работников, беззаветно работающих для него, «нашими» – «наш ответственный секретарь провинциального парткома», «наш ответственный секретарь уездкома», «наш директор», а старосту соседской группы жильцов, старающуюся объединить население в дружную семью, население зовет «нашей старостой», уважая и поддерживая ее. Слово «наш», продолжал он, является очень хорошим словом, содержащим глубокий смысл. То, что воины и население кличут своих руководителей просто именем, и то, что зовут «нашими», имеют совсем другое значение, и «наш» не означает никакой должности или почетного звания, а является самой высокой оценкой, которую дают воины и население работникам, беззаветно работающим для них, синонимом слова, выражающего уважение, доверие и дружественное чувство к настоящим работникам народа, в обращении «наш» отражается подлинный облик нашего общества, где вождь, партия и народные массы образуют единое целое, все люди верят друг другу ►

и любят друг друга.

Ким Чен Ир указал, чтобы работники стали такими настоящими слугами народа, которых, как желает партия, зовут «нашими».

Он учил, чтобы работники старались все новое доставить в первую очередь народу, под свою ответственность решали заболевавшие вопросы народа и тем самым выполнили свой долг.

В марте 2006 года Ким Чен Ир приехал на стройку Самсуской ГЭС.

Он сказал, что приехал не только посмотреть, насколько поднялась плотина ГЭС, но и узнать, как решается жилищный вопрос населения района, погружающегося под воду со строительством ГЭС.

Учитывая, сколько семей будет эвакуировано с пуском ГЭС, он указал, что надо принять меры по решению жилищного вопроса населения.

В вопросе эвакуируемых семей самым главным является обеспечение их жильем, продолжал он, надо построить им жилые дома, чтобы они искреннее доверяли свою жизнь нашей партии.

Действительно служить народу – это высший критерий, с которым он оценивает значение каждого дела.

Каждый завод, каждая продукция должны приносить реальную пользу народу – это неизменный его замысел.

В одном горном уезде пищевая фабрика производила детские питательные продукты из ламинарии.

Узнав об этом, Ким Чен Ир сказал, как в отдаленном от моря уезде могут производить детские питательные продукты из морской водоросли, на заводах местной промышленности нельзя так работать, надо организовать производство из местного сырья. В горных районах можно производить хорошие пищепродукты из дикого винограда, актинидии, желудей, боярышника и других диких плодов, которыми богаты горные места.

Когда вышла какая-нибудь новая продукция, Ким Чен Ир узнавал прежде всего, кому она предназначена, и оценил ее, если она приносит реальную пользу народу.

Однажды на Пхеньянской косметической фабрике он сказал, что культурные потребности женщин неизмеримо повысились, но в улучшении качества косметических средств не произошло заметного сдвига, что следует расстаться с неверным отношением к делу – делать упор на увеличение количества в ущерб качеству, и что надо давать больше высококачественных косметических средств, чтобы фабрика стала любимой народом.

В июне 2002 года Ким Чен Ир приехал на Тэдонганский пивной завод. Он сказал, что недавно он попробовал пиво этого завода и заметил, что его качество не удовлетворительно. Он продолжал, что люди пока не привыкли к нему, и радуются появлению газированного пива, но пройдет время – они будут оценивать вкус пива.

И указал, что надо увеличивать производство пива, но в то время стараться улучшить вкус.

После он сказал, что пиво, произведенное на Пхеньянском пивном заводе новым методом, стало лучшим по вкусу, и предложил дать его многим людям попробовать вкус и согласно их мнениям надо улучшить вкус и качество.

Таким образом пиво «Тэдонган», любимое населением, передает историю о том, что Ким Чен Ир заботился о снабжении населения самым вкусным пивом.

В 2009 году в Корее с успехом было осуществлено искусственное разведение осетра.

Синчханская рыбоводческая ферма, добившая этого успеха, была построена благодаря заботе Ким Чен Ира в те годы, когда страна переживала трудные испытания.

Он не раз побывал в Синчханской рыбоводческой ферме.

В июне того года он, приехав сюда, сказал, что он желает сделать наш народ самым зажиточным в мире, и что наш народ должен отведать блюда из осетра и другие мировые деликатесы.

Он сказал:

– «Осетр к морю, Корея в мир!» – какая славная действительность. Все для народа – это и есть главный принцип моей деятельности и цель моей жизни.

Корейский народ никогда не забудет революционные заслуги Ким Чен Ира, который всю жизнь прожил с Родиной и народом и сделал все на благо их.

Ли Чон Нам

Самая важная работа



Ким Чен Ир, осмотрев новое одеяло, дал ему название «Маансан» *(март 1984 г.)*.

«Ресторан "Окрю" в Анчжу»

18 октября 1975 года Ким Чен Ир, приехавший в город Анчжу для руководства на месте градостроительством, осмотрел ресторан «Чхильсон» в парке Чхильсон.

Посмотрел на это здание, во дворе перемещаясь местами, и сказал, что оно построено хорошо, корейская архитектура действительно красива, корейское здание, построенное на сваях на озере Чхильсон, кажется, плывет по воде и не хуже пхеньянского ресторана «Окрю».

Осмотрев разные места первого этажа, он в зале № 2 второго этажа сказал, что приятно будет обедать здесь, любуясь видом парка Чхильсон и улицы города Анчжу, и советовал быстрее провести

отделки внутри здания и сразу открыть ресторан.

Любуясь панорамой города Анчжу с балкона, он сказал, что ресторан «Чхильсон» расположен на очень хорошем месте, отсюда можно видеть весь город Анчжу и в будущем в градостроительстве на самых лучших местах надо построить театр, библиотеку, столовую, больницу и другие сооружения для народа.

Он продолжал, что если, построив такое прекрасное здание, плохо будут приготовлять, то народ будет ругать, и что надо подавать национальные блюда с корейскими деликатесами. Вместе с *куксу* (лапша), хлебцем, блином, *ночхи* (кондитерское изделие), *онбан* (варенный рис, разбавленный бульоном) и другими корейскими кушаньями надо давать *синсолло* и другие деликатесы. В частности, главным должна быть корейская *куксу*.

Он указал, что для того, чтобы ресторан «Чхильсон» стал любимым народом заведением, должны работать высококвалифицированные кулинары, и следует хорошо налаживать работу по снабжению сырьем и материалом, повара и официанты должны стажироваться в пхеньяском ресторане «Окрю», часто организовать дегустацию и другие мероприятия для повышения качества продуктов.

Подав конкретные указания по всем вопросам строительства и эксплуатации ресторана, Ким Чен Ир вышел во двор и, снова осматривая ресторан «Чхильсон», сказал, что это здание проектировано и построено отлично, и обещал снова приехать, когда ресторан будет работать.

Животное прилетело на большом самолете

Однажды в апреле 1986 года Ким Чен Ир приехал в Центральный зоопарк и подошел к площади носорога.

Он сказал, что это животное может радовать посетителей, и что ему очень приятно видеть, как народ радуется.

Когда встал вопрос, как привезти носорога из одной африканской страны, выдвигались разные предложения. Одни хотели использовать находившееся близко от той страны наше торговое судно, а другие – иностранное судно, направленное в нашу страну.

Ким Чен Ир, упрекая их, сказал, что это не просто вопрос о приводе одного животного, а дело для народа, и что поэтому нельзя напрасно заниматься пустыми словами, и велел привезти самолетом. И поднялся самолет для африканского носорога.

Но на месте встала новая проблема. Это крупное животное не могло пролезть в самолет.

Получив рапорт об этом, Ким Чен Ир сказал, что хотя придется немного тратить, но надо привезти его на большом самолете другой страны, и что для нас счастье – это радость народа.

Чем был он доволен

Однажды в октябре 2011 года Ким Чен Ир приехал на Пхёнсонскую фабрику синтетической кожи.

Этот завод был построен на месте, указанном великим вождем Ким Ир Сеном. Он сам дал заводу название.

Ким Ир Сен сказал, что 500-летнее правление Чосон феодальной династии оставило нашему народу только соломенные лапти и резиновую обувь и что в эпоху Трудовой партии мы должны обуть народ в кожаную, и решил построить этот завод в начале 1970-х годов.

В этот день Ким Чен Ир, осматривая разные места завода, подробно узнавал о состоянии производства синтетической кожи, о технических характеристиках оборудования.

Он отметил, что этот завод имеет большую производственную мощность, все процессы – от подачи сырья и до выхода продукции – автоматизированы, что за прошедшие годы весь коллектив завода сделал много для претворения в жизнь благородной воли великого вождя давать народу высококачественную обувь и другие предметы обихода.

Он зашел в зал, где выставлены образцы продукции.

Там были верха и другие детали обуви из синтетической кожи, и обувь и другие изделия, произведенные разными фабриками.

Он с удовлетворением отметил, что все изделия из синтетической кожи отличаются высоким качеством, и что когда будут продавать такие изделия в магазинах, то обрадуется и народ. ■

Высший руководитель и архитектура Кореи

В КОРЕЕ ПОД РУКОВОДСТВОМ ВЫСШЕГО РУКОВОДИТЕЛЯ Ким Чен Ына открывается период великого процветания в строительстве.

В декабре 2019 года состоялось торжественное завершение строительства города Самчжиён, Яндокской бальнеологической зоны культурного отдыха, Чунпхёнского тепличного овощеводческого сельхозкооператива и лесопитомника.

Идеальный город народа

Город Самчжиён является родным городом великого руководителя Ким Чен Ира.

И корейский народ считает своим благородным моральным долгом то, чтобы прекрасно благоустроить город Самчжиён и навеки прославлять его.

В декабре 2017 года Ким Чен Ын приехал в уезд Самчжиён (тогдашнее название) провинции Рянган. Он указал недостатки при первой очереди благоустройства уезда: пассивный, показушный метод работы и такой подход к ней, как латать изношенную одежду. Дал указания, что следует совершенно по-новому и с большим размахом развернуть благоустройство уезда Самчжиён, и тем самым превратить его в образцовый уезд в горной местности, где сконцентрирована современная цивилизация.

После он ясно освещал все вопросы, встающие в строительстве, – формирование мощных строительных отрядов, обеспечение оборудованием, материалами, средствами и др. Кроме этого, посещая стройку несколько раз, направлял все дела, чтобы строительство уездного центра Самчжиён завершилось на высшем уровне.

Для реализации замысла Ким Чен Ына корейский народ

Жилые дома, школы, сооружения культурно-бытового обслуживания в городе Самчжиён.





Город Самчжиён.





превратил город Самчжиён в идеальный край народа немногим более чем за 2 года.

Город Самчжиён построен с центральной осью – главной дорогой перед бронзовой статуей Ким Чен Ира, прекрасно сочетая в себе национальность, современность и особенность горной местности. Город показывает и новый высокий уровень практичности, пластичности, художественности в архитектуре. Отчетливо разделен на несколько участков – воспитательный, жилой, торговой и др. Малоэтажные и многоэтажные здания образуют замечательную гармонию. Все жилые дома и общественные здания построены строго по принципу «прежде всего – комфорт, прежде всего – эстетичность». Кроме этого, во всех сферах строительства, начиная с общего градостроительства и кончая каждым сооружением, дорогой, лозунгом, транспарантом и иллюминацией, созданы новые стандарты, а также озеленение и превращение города в парк осуществлены на высоком уровне, в результате чего все это хорошо вписывается в северную высокогорную местность.

Корейский народ видит процветающее завтра в обликах трудящихся, которые вдоволь наслаждаются благами социалистической цивилизации в идеальном краю народа у подножия священной горы нации – горы Пэкту.

Творение, проникнутое любовью к народу

Пусть наш народ наслаждается благами наивысшей цивилизации на высшем уровне, – это является замыслом и волей Ким Чен Ына.

Ким Чен Ын решил построить крупномасштабную тепличную овощеводческую ферму в селе Чунпхён уезда Кёнсон провинции Северный Хамгён, и в июле 2018 года осмотрел место для ее строительства.

Тогда на том месте был аэродром.

Любуясь обширным плодородным полем, он сказал, что если здесь будет построена тепличная овощеводческая ферма, то будет прекрасно, и что он испытывает самую большую радость, когда делает еще новую плодотворную работу для народа.

Затем он предложил, чтобы благоустроили село как образец строительства культуры в социалистической деревне, как счастливый край социализма, где хорошо и жить, и работать. И наметил генеральные направления в строительстве фермы и подготовке к ее эксплуатации: организация командования для строительства тепличной фермы, создание постоянной комиссии по каждому отделу, изготовление оборудования для теплицы, обеспечение строительными материалами, подготовка агрономов, нужных для теплиц, обеспечение семенами и рабочими силами и др.

Через месяц он снова приехал сюда и на месте руководил подготовкой к строительству тепличной фермы.

Получив весть о том, что в уезде Кёнсон провинции Северный Хамгён строится тепличная ферма для улучшения питания населения провинции Северный Хамгён, выпускники Чхончжинского сельскохозяйственного института первыми пришли на эту ферму.

На стройке тепличной фермы многочисленные строители из всех уголков страны день и ночь ускоренно вели строительство подземной сети, закладку фундамента и каркаса зданий в участках теплиц, жилых домов и лесопитомника.

Итак, они завершили строительство 320 теплиц, лесопитомника, жилых домов на сотни семей на территории площадью в 200 га всего за 1 с немногим год.

Новое творение района Чунпхён уезда Кёнсон провинции Северный Хамгён является плодом, принесенным любовью

Чунпхёнский тепличный овощеводческий сельхозкооператив и лесопитомник, жилые дома.





Ким Чен Ына к народу и его мудрым руководством, а также является еще новым богатством, показывающим будущее социализма корейского образца, который продвигается вперед при опоре на собственные силы.

Комплексная бальнеотерапевтическая и многофункциональная комбинированная база спортивно-культурного отдыха

Горячие источники в районе Яндок провинции Южный Пхёньан содержат много соединений серы, а почти не содержат радона. Имеют очень большой дебит и оказывают большое фармакологическое и лечебное действие.

В частности, в них совсем не имеются загрязняющие вещества – аммиак, азотистая кислота, ионы нитрата и болезнетворные микробы.

В августе 2018 года Ким Чен Ын приехал сюда с замыслом построить комплексную бальнеотерапевтическую базу в районе Яндок.

Он, преодолевая трудный путь через крутые перевалы, высокие и низкие горы, определил место под универсальную гостиницу. Он указал, что следует построить современные комплексы обслуживания в этом районе и обеспечить различные обслуживания для ванн в воде горячих источников.

В апреле 2019 года он приехал на стройку и сказал, что народ будет рад, если возле туристско-бальнеологической зоны строить еще горнолыжный комплекс, чтобы люди днем катались на лыжах, а вечером наслаждались ванной в воде горячих источников. И еще сказал, что надо превратить этот район в комбинированную базу спортивно-культурного отдыха, лечебно-оздоровительный комплекс.

После он, несколько раз посещая стройку, конкретно указал направления строительства и пути их осуществления: правильное сочетание национального характера и современности в архитектуре, обеспечение гармоничности, оригинальности, разнообразности, соблюдение принципа «прежде всего – комфорт, прежде всего – эстетичность».

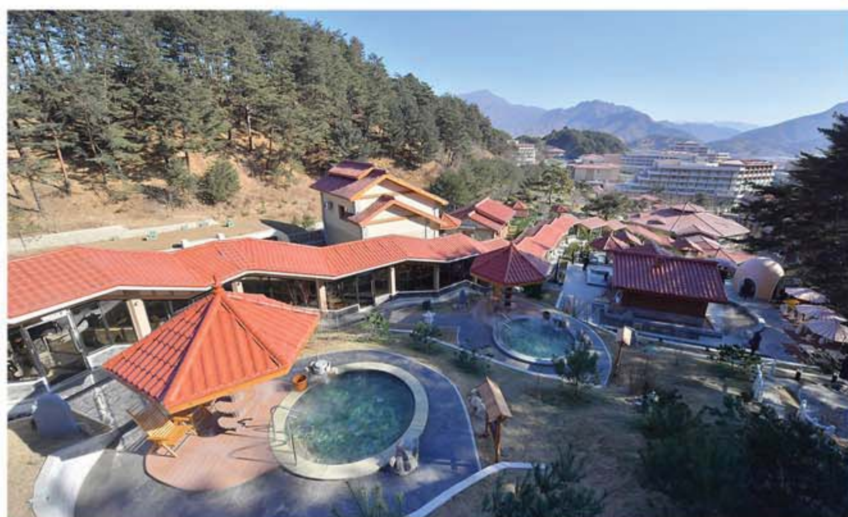
Говорят, что любовь рождает доверие и чудо.

Сердцем восприняв замысел Ким Чен Ына, проникнутый любовью к народу, корейский народ за короткий – не более чем за 1 год – срок построил Яндокскую бальнеологическую зону культурного отдыха, где имеются закрытые и открытые места для ванн в воде горячих источников, горнолыжный комплекс, конноспортивный парк, гостиница, в совершенном виде обеспечены практичность, гармоничность, пластичность и художественность.

7 декабря 2019 года Ким Чен Ын разрезал ленту на церемонии завершения строительства Яндокской бальнеологической зоны культурного отдыха как самобытной базы обслуживания народа.

Чвэ Соль Ми

Яндокская бальнеологическая зона культурного отдыха.







75 лет с Трудовой партией Кореи (2)

Самостоятельный курс на основание партии

В КОНЦЕ 1920-Х – НАЧАЛЕ 1930-Х ГОДОВ еще более активизировались массовые насильственные выступления и другие формы борьбы корейского народа против японских агрессоров, оккупировавших Корею.

Но эта борьба не избавилась от стихийности и разбросанности, и жестоко была подавлена вооруженными силами японских империалистов.

В 1930 году в Восточной Маньчжурии вспыхнуло левацкое восстание 30 мая.

Это восстание агитировали и проводили фракционеры, ни перед чем не остановившиеся для расширения своих фракций.

Они подняли народ на безрассудное восстание.

И многие люди были арестованы, были разрушены революционные организации.

В такой обстановке корейский народ не знал, по какому пути идти.

Бурно меняющееся положение требовало от коммунистов Кореи вести массы к победе при опоре на научную руководящую идеологию, правильную стратегию и тактику.

Создание новой руководящей идеологии выдвинулось как особенно важный вопрос от особенностей исторического развития Кореи, сложности и трудности корейской революции.

В такое время великий вождь Ким Ир Сен, прокладывая новый путь корейской революции, уделял глубокое внимание установлению правильной руководящей идеологии.

С осени 1929 года до начала мая следующего года он был заключен в Гиринской тюрьме.

В эти дни критически анализировал и подытоживал существенные недостатки националистов и участников коммунистического движения раннего периода, и открыл основы революции, служащие отправным пунктом идей чучхе.

Он выяснил 2 существенных недостатка в мышлениях и способе деятельности участников коммунистического движения раннего периода и национального движения.

Одна из них заключалась в отрыве от народных масс: они не верили в их силы и отвернулись от них, а вторая – в том, что они ушли с головой во фракционную грызню, впали в низкопоклонство и догматизм.

Ким Ир Сен пришел к выводу, что, оторвавшись от народных масс, пустым фразерством нельзя действительно развивать революционное движение, хозяевами революции являются народные массы и что, только идя в гущу народных масс, воспитывая, мобилизуя их на борьбу, можно добиться победы революции.

Кроме того, революцию надо проводить не по чьей-либо санкции или указке, а по велению своих убеждений, беря на себя всю ответственность, все вопросы, встающие в ходе революции, надо решить на самостоятельных и творческих началах.

Для того чтобы наметить путь корейской революции, с 30 июня по 2 июля 1930 года в Калуне он созвал совещание руководящих кадров комсомола и Антиимпериалистического союза молодежи.

На совещании он выступил с историческим докладом **«Путь корейской революции»**.

В нем он отметил, что хозяевами революции являются народные массы, только при мобилизации их на борьбу можно добиться победы революции, что хозяином корейской революции является корейский народ, корейскую революцию при любых обстоятельствах нужно осуществлять силами самого корейского народа, согласно реальным условиям страны.

Указывая, что надо извлечь серьезный урок и развернуть борьбу за создание партии на здоровой основе, он отметил путь создания революционной партии.

Он отметил, что надо создать партию своими силами.

В прошлом революционная партия рабочего класса создавалась по двум путям. Объединив разбросанно действовавшие коммунистические кружки, организовали партийный центр или революционное крыло, отделившись от социал-демократической партии, организовало партию.

Но в обстановке Кореи не могло быть и того, и другого.

В то время среди людей, выдавших себя за коммуниста, было много фракционеров-низкопоклонников. Поэтому нельзя было создать партию путем восстановления распущенной партии или создать революционную партию при опоре на старшее поколение, загрязненное фракционизмом.

Ким Ир Сен выдвинул курс на то, чтобы начать с создания низовых парторганизаций из коммунистов нового поколения, не имеющих связи с фракционизмом, и создать партию путем расширения и укрепления их.

Он указал, что надо вести подготовку к созданию партии при тесном сочетании с борьбой против японского империализма.

Подготовку к созданию партии надо проводить при сочетании с революционной практикой, только тогда можно подготовить лучших революционеров, проверенных и закаленных в борьбе, и построить партию боевым отрядом с высокой боевой силой.

Курс на создание партии, намеченный на Калуньском совещании, открыл путь к созданию партии на самостоятельных началах, на прочной организационно-идеологической основе.

Ан Чхоль Хо

В дни строительства регулярных революционных вооруженных сил

ПЕРЕД КОРЕЕЙ, ОСВОБОЖденной от японской военной оккупации 15 августа 1945 года, актуальной задачей встало строительство регулярных революционных вооруженных сил, которые с оружием должны гарантировать строительство обновленной Родины и защитить суверенитет нации.

Но в те годы, когда вся страна с голыми руками поднялась на строительство обновленной Родины, эта задача была очень трудной.

Не хватало военно-политических кадров, владеющих знаниями современной военной науки и техники, не было военной промышленности.



Первый военный парад КНА *(8 февраля 1948 г.)*.

Были созданы разные виды и роды войск регулярной армии.



В этих трудных условиях великий вождь Ким Ир Сен с учетом создавшегося положения и закономерных требований строительства революционных вооруженных сил решил укрепить Корейскую Народно-революционную армию и превратить ее в регулярные революционные вооруженные силы – создать Корейскую Народную Армию.

В ноябре 1945 года в селе Чиур волости Тами уезда Рёнган провинции Южный Пхёньан он выбрал место под стройку училища, первого в Корее учреждения по подготовке военно-политических кадров, и отметил, что обучение в нем должно быть от начала до конца революционным, и народным, верно служащим корейской революции и народу.

И указал, что надо развивать училище и тщательно вести подготовку к тому, чтобы при необходимости создать новые военные училища разных видов и родов войск, и предложил назвать училище «Пхеньянским» в смысле того, что оно является первым училищем, созданным после возвращения на Родину.

Под его мудрым руководством уже через три месяца после освобождения страны было создано Пхеньянское училище – первая кузница военно-политических кадров для создания регулярной армии.

Ким Ир Сен сам стал почетным директором училища, в нем читал первую лекцию перед преподавательским и техническим составом, курсантами первого набора. В феврале 1946 года на церемонии открытия училища выступал с приветственной речью.

Он, часто посещая училище, уделял большое внимание его работам от хозяйства до обучения, боевой подготовке и жизни курсантов.

С созданием Пхеньянского училища в Корее, не имевшей своих национальных кадров из-за японского военного господства, впервые создалась база по подготовке военно-политических кадров.

Для того чтобы подготовить военные кадры разных родов войск и специальных войск, Ким Ир Сен, отделив от училища функции подготовки военных кадров, создал Центральное училище по подготовке кадров органов безопасности и ускорял процесс подготовки для создания ведущих частей всех видов и родов войск и переформирования их в регулярную армию.

Вместе с тем для обеспечения полноценного облика регулярной армии он обратил большое внимание на изготовление военной формы.

Он указал, что наша Народная Армия является подлинно народной армией, поэтому в форме должен быть знак, символизирующий то, что она служит народу, и предложил пришить к рукаву формы офицеров знак Λ, означающий народ, из красной полосы и на фуражке изобразить узор-символ народной армии.

Под его руководством за короткий срок была изготовлена новая военная форма регулярной армии, с мая 1947 года все бойцы курсов по подготовке сотрудников органов безопасности, отряда морской безопасности, Пхеньянского училища и курсанты всех военных училищ получили новую форму.

В соответствии с требованиями строительства регулярных вооруженных сил были внесены изменения в штат военных, введены новые военные звания, учреждены военные уставы и наставления, воинские знамена и внедрено чтение воинской присяги.

В сентябре 1946 года Ким Ир Сен дал писателям задание создать песню для регулярной революционной армии и, когда была готова песня «Марш Народной Армии», указал сделать ее военной песней.

Для обеспечения единого руководства ими Ким Ир Сен в начале февраля 1948 года учредил при Народном Комитете Северной Кореи Департамент национальной обороны, призванный специально осуществлять военно-политическое руководство революционными вооруженными силами.

8 февраля 1948 года, в конце концов, в Пхеньяне состоялось торжественное мероприятие для провозглашения о создании КНА – регулярных революционных вооруженных сил.

Принимав парад, Ким Ир Сен перед представителями разных слоев населения и сотнями тысячами людей выступил с исторической речью **«По случаю основания Корейской Народной Армии»**.

Он в своей речи провозгласил рождение регулярных революционных вооруженных сил и отметил, что КНА, унаследовавшая революционные традиции славной антияпонской революционной борьбы, является подлинно народной армией, которая организована из сыновей и дочерей рабочих, крестьян, трудового народа, а также революционной армией, и сражается за свободу и независимость корейской нации, за счастье народа, против иноземных агрессоров и внутренних реакционных сил.

С основанием КНА – регулярных революционных вооруженных сил корейский народ стал больше не повторить участь раба, лишенного Родины, и надежно защитить безопасность Родины и суверенитет нации от агрессии врагов.

Сим Чхоль Ён



Энергосберегающая, «зеленая» улица Рёмён

В АПРЕЛЕ 2017 ГОДА В ПХЕНЬЯНЕ ПОСТРОилась улица Рёмён к 105-летию со дня рождения великого вождя Ким Ир Сена.

Высший руководитель Ким Чен Ын вышел на место в марте 2016 года и провозгласил о строительстве улицы Рёмён.

Он дал новой строящейся улице имя Рёмён (Заря) в смысле того, что она построится в знаменательном месте, откуда освещается заря корейской революции, и наметил генеральное направление и принципы строительства.

Он указал, что, считав в строительстве улицы главным условием обеспечение почтительности, на участке Кымсусанского Дворца Солнца, где сохраняется прижизненный облик Ким Ир Сена и Ким Чен Ира, надо разместить невысокие, опрятные и скромные здания, а на Рёнхынском перекрестке, где стоит Башня Бессмертия, согласно принципу обеспечения символичности сосредоточить сверхвысотные здания и оформить группу грандиозных и красивых сооружений.

Осматривая проект улицы Рёмён, вид с птичьего полета и макет, он основательно осветил принципиальные вопросы для строительства энергосберегающей, «зеленой» улицы 21-го века и наметил задачи строительства улицы, представляющей будущее архитектурного искусства чучхейской ориентации.

По его указанию закладка строительства началась в апреле 2016 года.

На территории площадью более чем в 90 га предстояло поднять 44 сверхвысотных, высотных и многоэтажных жилых дома на 4 800 с лишним квартир и более 40 общественных зданий, перестроить более 70 жилых домов и общественных зданий.

Строители, приступив к работе, за короткий – менее 20 дней – срок полностью снесли более 30 старых зданий, унесли сотни тысяч кубометров земли, выкопали траншею фундаментов объемом более чем в 500 тысяч кубометров и начали бетонирование основания жилых домов.

В среднем в сутки провели сборку каркаса 100 с лишним квартир, а сборка каркаса сверхвысотных жилых домов, занимающих главное место на улице Рёмён и составляющих 70 процентов в группе главных сооружений, завершилась немногим более за 3 месяца.

Самый высокий, 70-этажный жилой дом имел высоту более 200 метров с стройплощадью более чем в 120 тысяч квадратных метров. Строители завершили сборку каркаса этого сверхвысотного дома за 74 дня, создав новую легенду о темпах строительства.

Во все дни строительства улицы Рёмён непрерывно продолжалось неутомимое, тщательное руководство Ким Чен Ына.

Он проверял бесчисленное множество проектов и давал конкретные указания по таким деталям формирования улицы, о которых не додумали даже специалисты.

Он указывал определить жилые кварталы и на них разместить отличающиеся по кварталам здания, соединить основания между 70-этажным и 55-этажным жилыми домами, установить торговый район, освещал принципиальные вопросы, которых надо придержаться в строительстве сверхвысотных и многоэтажных жилых домов.

Он проверил тысячу и сотни с лишним проектов.

По его указанию, там, где текла рученька Чансан, размещались художественно оформленные на высоком уровне, оригинальные здания и вокруг Башни Бессмертия создалась группа современных сверхвысотных зданий, в результате чего появилась улица в улице, и в строительстве улицы Рёмён полностью обеспечивались идейность и художественность, практичность.

Особенно Ким Чен Ын указывал, что, делая упор на строительство энергосберегающих зданий, в общественных зданиях и жилых домах надо применить геотермическую систему отопления и охлаждения, а проектировать общественные здания с улучшенным естественным освещением.

Под его руководством в строительстве улицы Рёмён широко применялась энергосберегающая технология, позволяющая эффективно использовать геотермическую и другую природную энергию, и технология «зеленой» архитектуры, осуществлялись облесение и озеленение как парк.

В строительстве улицы Рёмён были выдвинуты и осуществлены десятки передовых энергосберегающих технических разработок: пассивное солнечное отопление, освещение путем наведения солнечных лучей, смягчение нагрузки охлаждения путем прикрытия световых лучей, освещение со звуковым и световым датчиком, геотермическая вентиляция, геотермическое отопление пола, геотермическое отопление и охлаждение.

Применились технологии «зеленой» архитектуры: гидропоника с компьютерным регулированием ветеринарного состояния растений, использование дождевой воды, озеленение на тонком слое крыши, стене и др.

В жилых домах и общественных зданиях широко применялась техника озеленения на тонком слое крыши.

Деревья хороших пород и трава, посаженные на крыше жилых домов и общественных зданий, летом блокируют солнечные лучи и защищают здания от повышения температуры во внутренних помещениях, а зимой выполняют теплоизоляционное действие и предотвращают снижение температуры внутри зданий.

Десятки жилых домов, торговых рядов и общественных зданий покрыты тонкой крышей из легких материалов с посаженными деревьями и травой.

В малоэтажных учреждениях культурно-бытового обслуживания и общественных зданиях применялось естественное освещение с наведением солнечных лучей при максимальной экономике электроэнергии.

В подпольных гаражах, машинных залах, подземных магазинах и других учреждениях обслуживания, куда не доходят солнечные лучи, для обеспечения естественного освещения установлена система приведения солнечных лучей, что позволяет максимально экономить электроэнергию.

В жилых домах использовались обои и краски, постоянно дающие анион, что очень полезно для здоровья человека и создает хорошую «зеленую» обстановку.

ВОЗ установила, что полезная для здоровья плотность анионов в воздухе составляет в среднем 600 анионов в $см^3$, и все заболевания возникают при плотности ниже этого значения.

Исследователи ГАН выискали, добыли минерал, вечно выпускающий анион, и из него сделали обои и краски, измерили плотность аниона и установили, что она очень высока, соответственно 1 760 анионов в $см^3$ и 1 530 анионов в $см^3$.

На зданиях с теплицей на крыше установлена система сбора дождевой воды, которая позволяет при малом количестве осадков пополнять нехватку воды. Эта система установлена и в яслях, и детских садах.

Энергосберегающая система снижения нагрузки охлаждения с помощью светозащитного навеса, который летом блокирует солнечные лучи внутрь помещения для предотвращения повышения температуры в помещениях, а в классах и спортивных залах начальных и средних школ использована техника, при которой геотермия, отходное тепло от вентиляции обеспечивают вентиляцию помещения и температуру летом при экономии электроэнергии.

Для теплоизоляции зданий применилась технология, обеспечивающая температуру в помещении только естественным освещением. В десятках жилых домов на южных балконах установлено освещающее окно, пол балкона, получающий солнечные лучи, сделан теплоизоляционным и повышена поглощаемость солнечных лучей. Таким образом применено пассивное солнечное отопление.

На территории улицы Рёмён, занимающей общей площадью более чем в 57 тысяч квадратных метров, построены детские парки, волейбольные и бадминтонные площадки, роликодромы.

Посажены десятки тысяч деревьев более 50 пород, созданы газоны площадью более чем в 100 тысяч квадратных метров.

На этой улице, построенной своими силами, своей техникой и материалами как образец, стандарт современной архитектуры, живут преподаватели и исследователи Университета имени Ким Ир Сена и представители других слоев трудового народа.

Ём Сон Хи

Улица Рёмён.



Активное использование природной энергии



Проводится научно-техническая конференция.



Лаборатория геотермального устройства.

В ПРОШЛЫЕ ГОДЫ НИИ природных энергий ГАН добился больших успехов в исследовании и использовании природных энергий.

Ким Чхор, заведующий кабинетом по применению солнечной батареи, сказал:

– По данным Международного энергетического агентства, к 2050 году солнечная энергия будет занимать 1/4 мировой выработки электроэнергии. Согласно мировой тенденции наш кабинет углублял исследование по рациональному использованию солнечной энергии.

Исследователи НИИ своими силами создали процесс сборки солнечной батареи годовой мощностью в 1 000 кВт и внедрили систему солнечного фотоэлектрического генератора в Рювонскую обувную фабрику, Пхеньянскую косметическую фабрику и другие многочисленные подразделения.

НИИ установил технику по образованию автономной и параллельной системы солнечного фотоэлектрического генератора и управлению ей, технику по образованию системы нагрева воды большой емкости при использовании солнечного водонагревателя с горизонтальными вакуумными трубами, систему пассивного солнечного отопления.

Утвердив проект теплицы с солнечным обогревом и кольцевидной цикличной системой производства согласно условиям каждой местности страны, внедрил эту систему в разные предприятия и сельхозкооперативы – беспочвенную солнечную теплицу на крыше при Рювонской обувной фабрике, солнечные теплицы в микрорайоне ученых «Висон».

В мире ветровая энергия оценивается как энергия будущего.

За короткий – несколько месяцев – срок НИИ завершил работу по составлению карты расположения ресурсов ветровой энергии в Корее и системы поиска ресурсов ветровой энергии.

Кроме того, кабинеты ветросиловых машин и ветровой электростанции разработали ветроэлектрические генераторы мощностью в 5, 10, 100, 250 кВт и своими силами завершили исследование по технологии проектирования и изготовления ветроэлектрических агрегатов мощностью в 1 и 2 *Мвт*.

Были достигнуты успехи и в изучении и использовании геотермальной энергии.

Привлекает большое внимание система геотермального охлаждения и отопления с помощью подземной воды температурой в 4 градуса.

В настоящее время эта система применяется в Самчжиёнском дворце школьников и Самчжиёнском городском Доме культуры и других подразделениях, что вызывает хорошие отзывы у потребителей.

Сотрудники НИИ разработали погружные насосы мощностью в 4,5, 7,5, 200 кВт и геотермический электрогенератор мощностью в 5 кВт, ставшие порывом в использовании геотермальной энергии.

Кроме того, НИИ создал и применял водяной насос типа водяной турбины, установку для удаления песка, девулканизатор, газовую плиту на рисовых отрубах, моторо-генератор на метановом газе и другие установки, работающие с помощью природных энергий.



Оценивают характеристику ветроэлектрического генератора в населенном пункте.

НИИ намерен активно вести исследование и освоение энергии приливно-отливной воды.

Корея занимает пятое место в мире по амплитуде прилива и отлива, а также богата ресурсами приливной энергии.

В частности, побережье Корейского Западного моря известно по всему миру как один из районов, богатых ресурсами приливной энергии.

Сотрудники НИИ убеждены в том, что исследование и освоение приливной энергии будет вносить большой вклад в увеличение производства электроэнергии и развитие экономики страны.

Научные деятели и исследователи, техники НИИ и впредь будут стараться, чтобы активно освоить и использовать неиссякаемые ресурсы экологически чистой природной энергии.

Автор Чвэ Соль Ми
Фото Хван Чон Хёка

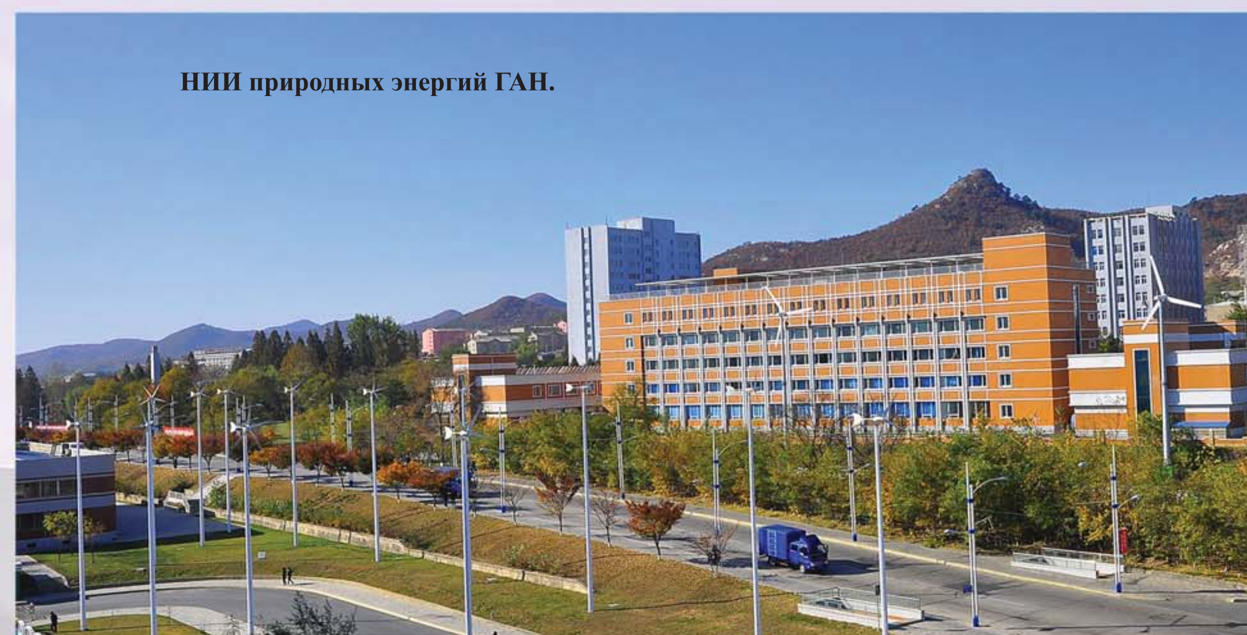
Участок сборки солнечных батарей.







Лаборатория биотоплива.



НИИ природных энергий ГАН.

Стройматериалы «Ыльмильдэ»

В КВАРТАЛЕ СОСИН РЁКПХОСКОГО РАЙОна города Пхеньяна находится Пхеньянский завод стройматериалов – крупная база по производству разных стройматериалов.

Завод дает 50 с лишним видов стройматериалы с маркой «Ыльмильдэ», включая пластмассовые оконные рамы, кафель и искусственный мрамор.

Продукция завода с маркой «Ыльмильдэ» имеет все возрастающий спрос.

– Изделия «Ыльмильдэ» прочны и удобны для строительных работ, умножают красоту и величавость сооружения. Они – самые лучшие, – говорят те, кто строил жилые дома педагогов Университета имени Ким Ир Сена, Миримский конноспортивный комплекс и другие объекты, и жители столицы.

С декабря 2010 года по апрель 2012 года техперсонал и рабочий коллектив, объединяя ум и силы, установили процесс производства стройматериалов с помощью газификации антрацита вместо мазута.

Теперь завод дает разных видов кафель, искусственный мрамор, краски для наружной и внутренней стены, влагоизоляционную панель, сантехническую керамику, полностью опираясь на отечественное сырье.

Кроме того, упорно проводится работа по разработке программ для производственной технологии и по повышению качества изделий.

И разработаны и внедрены в производство разные программы и устройства управления, в том числе программа управления роботом для перевозки кафеля и интерфейс управления станком шлифования кафеля с программируемым логическим контролером.

В 2014 году при помощи трехмерного измерения и техники CAD/CAM была внедрена технология CNC в производство моделей сантехнической керамики.

Стройматериалы «Ыльмильдэ» высоко оценены на разных общереспубликанских и международных фестивалях и выставках, отмечены свидетельствами на изобретение и дипломами.

В 2017 году на Пхеньянской международной выставке мебели и научно-технической выставке в области стройматериалов завод получил техническую премию и премию обмена.

Завод направляет большие силы на выпуск разновидных и разнообразных изделий.

Только в прошлом году были разработаны новые изделия более 10 видов, в том числе писсуар в виде канавы и потолочная пластмассовая панель с клеточными узорами.

Теперь завод дает 20 с лишним видов сантехнической керамики: писсуар для детей, 0, 5- и 0, 7-метровые писсуары, посудомойка, умывальник, унитаз для судна и др.



Повышают качество изделий и расширяют их ассортимент.

В результате внедрения технологии CNC в производство моделей сантехнической керамики очень быстро проводится разработка новых изделий и улучшается их качество.

И в разработке кафельного изделия, являющегося одним из главных показателей производства, произошел большой сдвиг.

Теперь производят десяток видов рельефную кафель, кафель для наружной и внутренней стены, половые плитки, разных видов водостойкую кафель, в том числе кафель для отверстия водослива бассейна и кафель для водостока, которые пользуются высокой оценкой потребителей за то, что они умножают красоту и величавость сооружения и удобны в употреблении.

Кроме того, производятся разные краски для наружной и внутренней стены, в том числе акриловостироловая водяная краска, краска на жидком стекле для наружной стены, декоративная краска для внутренней стены, краска с декоративным камнем для наружной стены, модифицированная гидроизоляционная плита для асфальта, разноцветные искусственные мраморы, разные пластмассовые оконные рамы. Завод производит эти изделия и по заказу.

Керамические горшки и вазы с разной формой и величиной, в том числе четыреугольный горшок с рельефным изображением дракона, вносят большой вклад в культурно-эмоциональную жизнь народа.

Изо дня в день увеличивается число потребителей стройматериалов «Ыльмильдэ».

Заместитель главного инженера Юн Мён Сик говорит:

– Сделать стройматериалы «Ыльмильдэ» знаменитыми, имеющими мировую конкурентоспособность – это и есть цель нашего завода.

Сегодня рабочий коллектив завода поднялся как один на борьбу за достижение своей цели.

Ким Сон Мён

Предприимчивые работники

КОГДА РЕЧЬ ИДЕТ О ВОНсанской фабрике инвалидов военной службы по производству пластмассовых бытовых товаров, приходится думать прежде всего о кухонной посуде – сосуде для мытья зерна, тазе, черпаке для воды, посуде для *куксу* (лапша).

Эти изделия были красивы, добротны и удобны, и неизменно имеют большой спрос.

Фабрика, изготовляя только эти изделия, могла процветать.

Но руководители и рабочие на фабрике не могли довольствоваться этим.

Когда шло строительство каких-то объектов в провинции, везде требовали пластмассовые трубы.

Тогда провинция получала эти трубы из-за границы или из других провинции.

Руководители и рабочие на фабрике решили сами производить эти трубы.

Фабрика скоро начала выпускать пластмассовые трубы разных размеров для разных строительств в провинции.

Только в прошлом году фабрика дала все трубы, нужные для строительства нескольких ГЭС и других объектов в провинции.

Несколько лет назад проводилась работа по реконструкции и модернизации Канвонского провинциального детсоюзовского лагеря «6 декабря».

Надо было сменить все стулья на трибуне новыми. Эту задачу решили взять на себя рабочие фабрики.

Изготовить за короткий срок новые изделия без опыта – это было не легко, было немало трудностей.

Трудно давались пресс-формы.

Но руководители и рабочие фабрики, объединяя силы и ум, решили этот вопрос, и новые стулья, изготовленные ими, совсем преобразили облик Канвонского провинциального детсоюзовского лагеря «6 декабря».

Это было, когда осваивали производство искусственной травы.

Тогда в стране неоткуда было брать опыт.

Руководители и рабочие на фабрике при помощи научных деятелей провинции изучали основы производства искусственной травы и, проектировав и изготовив нужное оборудование, впервые в стране произвели это изделие.

После на основе технического прогресса перестроили оборудование, расширили ширину полотна травы в 2, 5 раза и значительно улучшили ее качество.

В прошлом году, увеличив ее производственную мощность, фабрика снабдила искусственной травой школы и детсоюзовские лагери, стадионы заводов и фабрик не только города Вонсана, но и всей страны.

По мере освоения производства все новых изделий фабрика более обогащала свой опыт и повышался трудовой энтузиазм рабочих.

В последнее время удалось выпускать иллюминационные светильники, гелевый литиевый аккумулятор, губчатый материал, создали и процесс производства хлорвинилового линолеума.

Они, утилизируя ставшие негодными хлорвиниловые изделия, изготовляют новые товары. Это тоже является большим успехом.

Фабрика начала свою работу с 17 рабочими, но теперь она превратилась в крупную базу по производству пластмассовых изделий, фабрику-сокровище.

Но они не знают удовлетворения своей работой.

– Изготовить своими руками все пластмассовые изделия, нужные для нашей провинции, – это наша цель, – сказал директор фабрики Ём Чхоль Чжун.

Рим Ок

Процессы производства пластмассового абажура и искусственной травы.





Пищевая фабрика в городе Мунчхон

У ПОДНОЖИЯ ГОРЫ МАНдок за городом Мунчхон провинции Канвон находится пищевая фабрика.

День на фабрике начинается с гудком фургонов «Соевое молоко».

Когда солнце, разгоняя предрассветный туман, освещает гору Мандок, шеренгой входят на территорию фабрики фургоны «Соевое молоко».

Рабочие на фабрике с яркой улыбкой проводят фургоны, везущие соевое молоко детям, в ясли и детские сады, школы.

Они испытывают радость не только в этом.

Печенье, конфеты, тянучка, мармелад…

Когда жители дают хорошие отзывы об изделиях, изготовленных из собственного сырья, они чувствуют большую радость.

Фабрика была создана в 1980-х годах, сначала она давала всего несколько видов изделий.

Но руководители и рабочие фабрики, полные энергии, не могли довольствоваться таким производством.

Они обработали землю в ущелье, находящемся в 20 с лишним км от фабрики, создали сырьевую базу и поэтапно расширили ее площадь до 50 га.

Активно занимаясь животноводством, вывозили на каждое га земли 40 тонн органических удобрений и повышали плодородие почвы, выращивали разные культуры – кукурузу, сою.

Из кукурузы изготовляли тянучку, мармелад, конфеты, печенье, *макголли*, а из сои – соевое молоко, конфету с соевым бобом, соевой хворост, а из овощей – соленья в соевом соусе.

Из мяса, полученного от животноводства, производили колбасу, ветчину и другие мясопродукты.

Все производственное оборудование сделано своими силами и техникой.

Благодаря их усилиям ассортимент продукции все расширялся, производство увеличилось в десятки раз больше, чем в первые годы после основания фабрики.

Установив кольцевидную цикличную систему производства с охватом полеводства и животноводства, повышать производство при опоре на собственное сырье, – это стало оригинальной стратегией хозяйствования и славной традицией фабрики.

Фабрика заняла первое место на 7-й Общереспубликанской выставке кукурузных изделий, получала высокие оценки на Общереспубликанских научно-технических фестивалях, проходивших в последние годы.

Сейчас среди рабочих фабрики широко развертывается соревнование за разработку новых изделий.

В частности, активно проводится разработка естественных функциональных пищевых продуктов.

В прошлом использовали в производстве пищевых продуктов красящее вещество природного происхождения – плод базеллы и пыльцы сосны, а недавно начал применяться новый – нуг (Polymnia sonshifolia).

В нем обильно содержится функциональный сахар – фруктовый олигосахарид.

Конфета, печенье и напитки с ним не только оказывают мочегонное и обезвреживающее яд действие, но и дает особый эффект при лечении и профилактике сахарного диабета, старения, рака, артериосклероза, гипертензии, благодаря чему спрос на них высок среди потребителей.

Фабрика планировала сделать все изделия естественными функциональными продуктами с этим красящим веществом.

Кроме того, намерена посажать много лекарственных растений – аронию, лимонник, и превратить сырьевую базу в «базу сокровищ», осуществить модернизацию производственных процессов на более высоком уровне, непрерывно обрабатывать новые изделия.

Руководители и рабочие фабрики, не зацепляясь за опыт, совершают развитие при опоре на науку и технику.

И в прошлом году 38 рабочих, учившись в системе обучения без отрыва от производства, окончили Вонсанский индустриальный институт имени Чо Гун Сира и получили диплом инженера.

Чон Пхён Ок, заслуженный работник с духом социалистического патриотизма, депутат провинциального народного собрания, работающая 10 с лишним лет директором, известна как рационализатор и изобретатель.

Она сказала:

– Я испытываю радость, когда наши изделия пользуются большим спросом среди потребителей. Для этого я еще больше буду стараться.

Рим Ок

Производят разных видов пищевые продукты для детей.





Исследователи искусственной кожи

ПОВРЕЖДЕННУЮ ПРИ ожоге и по другим причинам кожу надо скорее покрыть разными материалами для охраны ее от заражения и сепсиса, быстрого восстановления функции кожи.

В этих целях используется искусственная кожа, сделанная из разных материалов.

В мире широко проводилась исследовательская работа по созданию искусственной кожи, и появлялись такие изделия разных предназначений.

В Агентстве по обмену новейшими биологическими изделиями при отделении биотехнологии ГАН начальник кабинета Хан Чон Чхор и другие исследователи в результате многолетних упорных исканий разработали искусственную кожу.

Они сделали из материалов животного происхождения, которыми богата страна, биоподложку и, культивировав на ней стволовые клетки, разработали искусственную кожу.

Хан Чон Чхор сказал:

– На разработку искусственной кожи потребовалось немало времени. За эти годы мы убедились, что, если поверить в свои силы, то не будет ничего неосуществимого.

Исследователи, начиная с изучения литературы, искали материалы для изготовления искусственной кожи.

Поставили принцип исследования – выработать искусственную кожу не из чужого, а из своего материала.

Это было нелегко, как вначале думалось.

Проводили испытание за испытанием, но изделия из найденного материала не удовлетворительны были по прочности на растяжение и выполнению функции пострадавшей кожи.

Тогда некоторые товарищи предлагали попробовать сделать искусственную кожу на основе существующей теории.

Но начальник кабинета сказал:

– Если сегодня мы отступимся перед трудностями, то завтра придется снова отступиться перед новыми трудностями. Нам некуда отступить назад, и нет другого пути для обхода. Надо пойти только вперед по избранному нами пути для достижения успехов.

Он решил начать снова и подчеркнул, что если исследователи отступят, то другие исследователи, следуя за ними, будут впустую тратить время, и если все кончится неудачно, то придется оставить последующим поколениям наказ о том, что в нашей стране нет материалов, годных для изготовления искусственной кожи.

Его слова растрогали сотрудников, которые хотели с совестью научного деятеля и своей техникой вносить вклад в строительство могучего социалистического государства.

Так исследователи взялись за исследование с твердым убеждением, что такие материалы обязательно находятся в стране.

Однажды самый молодой из исследовательской группы Чвэ Чин выдвинул идею – искать материал не издалека, а пробовать кожу домашнего животного.

Определив материал, они глубоко изучали стволовую клетку. И выяснили биологические особенности разных стволовых клеток, установили метод выделения и культивации их, результат клинического применения.



Исследователи культивируют на биоподложке стволовые клетки.

Успехи были подтверждены десятки раз проведенными испытаниями на животных.

Были и неудачи, но настойчивыми исканиями исследователей была создана искусственная кожа.

Эти успехи были отмечены государственным свидетельством на изобретение в 2017 году, государственным свидетельством на применение научно-технического достижения, государственным свидетельством на регистрацию научно-технического достижения в 2018 году.

Хан Чон Чхор сказал:

– Для деятелей науки важны и свидетельства. Но важнее сделать искусственную кожу, имеющую характеристику натуральной кожи.

Исследователи неизменно продолжают идти по трудному пути поисков.

Ким Иль Рён









Выращивают способных учеников

Автор
Ким Иль Бон

Фото
Ра Пхён Лёра

НАЧАЛЬНАЯ ШКОЛА ПРИ СИНИЧЖУСКОМ учительском институте в провинции Северный Пхёнъан известна высокой успеваемостью учеников.

Юные таланты Ким Ви Чжин и Ким Вон Нам в Пхеньянской средней школе №1, где учатся ученики с высокой умственной способностью из всей страны, Чу Мён Су и Ли Юн Хон в группе подготовки компьютерных талантов в Кымсонской средней школе №1 окончили эту школу.

Директор школы Ким Рён Хи сказала:

– Лишь с одним желанием нельзя стать способным кадром. К тому же такие кадры не падают с неба. Для выращивания способных кадров нужны квалифицированные учителя, вместе с тем новые содержания и обстановка обучения.



Когда был введен 12-летний всеобуч, у нее было тяжело на душе.

Хоть желание было большое, но не знала, с чего начать. Тогда она вместе с учителями школы, посещая Пхеньянский учительский институт и начальные школы в городе Пхеньяне, училась многому.

В те дни она заметила, что ее школа еще не избавилась от старых, традиционных идей, системы и методов обучения.

Она решила изготовить учебные приборы для школьников, используя благоприятные условия школы при Синичжуском учительском институте.

Учителя соединяли свои умы, чтобы вырастить всех учеников кадрами страны.

В эти дни проводились работа по использованию видеопособий и другие многие работы.

Директор школы поставила цель – внедрить в обучение метод проведения урока в виртуальной и действительной обстановке, созданный в Пхеньянском учительском институте.

Это было не легко, как она думала.

В то время среди них не было ни одного учителя, имеющего опыта в составлении такой программы.

Но они смело взялись за программирование.

При помощи специалистов они составили первую программу за несколько месяцев.

Программа для урока музыки, составленная учительницами Чон Хе Сук и Ким Соль Хян, показывает изображения по теме песен, тем самым привлекает учеников к ее музыкальному миру и повышает эффект усвоения.

Эта программа возбудила других учителей.

Те, кто думал, что программирование является трудным делом, стали заниматься этим делом один за другим. В результате было составлено 18 программ по виртуальной реальности.

Программа учителя Чон Мён Хёна получила хорошую оценку в школе.

Когда показывались изображения по содержаниям при чтении стихов на уроке литературы, даже шаловливые ученики невольно входили в их мир, также повышался эффект усвоения у школьников.

С внедрением таких программ на уроках математики, родного языка и других повышалась неузнаваемо успеваемость учеников.

Ученики этой школы всегда занимали первое место на городских конкурсах.

Еженедельно по вторникам и четвергам учителя проводят дискуссии в отделениях и день отделения, чтобы улучшать свои квалификации.

В семинарах по внедрению нового метода обучения и других мероприятиях проводятся работы по представлению новых методов обучения и внедрению их в практику.

При тесной связи с учительским институтом с помощью системы дистанционного обучения проводят работу по повышению приемов обучения и квалификации учителей.

Директор школы сказала:

– Искусственный интеллект – это направление развития будущего обучения. И впредь буду уделять большие усилия соединению технологии искусственного интеллекта с делом обучения. ■



Смысл жизни

В ПРОШЛОМ ГОДУ художественный самодеятельный кружок Рёкпхоского района города Пхеньяна получил высокую оценку на Общереспубликанском конкурсе по национальной музыке в области массового искусства.

Кружковцы хорошо пели корейскую народную песню «Моранбон Нильлирия», ударяя в большие корейские барабаны. Их выступление было очень успешным.

Как они могли овладеть художественным мастерством не хуже профессионалов?

Чтобы узнать об этом, мы встретились с заведующим Рёкпхоского районного Дома массовой культуры.

От него мы узнали о следующем.

Когда во всей стране широко развернулась массовая культурно-художественная деятельность, у населения Рёкпхоского района повысился интерес к ней.

Однажды собрались домохозяйки квартала Сосин.

– Вскоре будет Общереспубликанский вокальный конкурс трудящихся, – говорили они, – Давайте попробуем участвовать в этом конкурсе, в секции домашних хозяек.

Так они организовали свой ансамбль, душой которого была Ким Хян Сук, которая девушкой активно работала в художественной агитбригаде.

В том году они заняли первое место на конкурсе, их успеху радовались и родные:

– И впредь все пойте. Слушая вашу песню, мы чувствуем новый прилив сил.

И женщины видели, какую силу проявляет песня, и решили с песней ободрять людей на свершение новаторства на работе.

Так они стали членами художественного кружка Рёкпхоского районного Дома массовой культуры.

Они, разные и по склонности, и по характеру, и по возрасту, с общим стремлением старались повысить свое мастерство на сцене Дома массовой культуры.

Часто они со своими песнями посещали заводы и фабрики района, вместе с членами кружков художественной самодеятельности предприятий выступали в честь новаторов. В те дни они более глубоко поняли, что там, где громче звучат песни, совершается больше трудовых успехов.

Когда началось строительство улицы Рёмён, они ехали туда воодушевить тех, кто день и ночь самоотверженно трудится, чтобы поднять улицу Рёмён как образец современной архитектуры.

Их агитационно-художественная деятельность тоже содействовала тому, чтобы сборка каркаса 70-этажного жилого дома завершилась за 74 дня, а облицовка внешней стены этого дома кафелем – за 13 дней.

Они не довольствовались этим.

Их песня раздалась и на других стройках больших объектов в столице.

– У нас была одна проблема. По мере развития деятельности кружка требовалось более повысить свое художественное мастерство. И мы решили учиться, – сказала член кружка Пак Ын Чжон.

Они, включившись в систему обучения без отрыва от работы, получают дистанционное обучение в Пхеньянском институте драматургии и кинематографии, Пхеньянской консерватории имени Ким Вон Гюна.

Они, теперь студентки, выступали на местах строительства Вонсан-Кальмаской прибрежной туристической зоны, благоустройства уезда Самчжиён и других грандиозных стройках в стране.

Теперь они не простые семейные женщины, довольствующиеся лишь заботой о домашнем хозяйстве.

Они являются пионерами развития массовой культуры и искусства, которые, храня в душе гражданский долг, беззаветно трудятся на благо общества и коллектива.

Когда получают поздравительные букеты цветов, они говорят:

– Мы видим смысл жизни в том, чтобы песнями служить развитию эпохи.

Рим Ок

Стараются повысить свое мастерство.



Малогабаритные и облегченные медицинские установки



Изготавливают и собирают передвижные рентгеновские установки.

В 2018 ГОДУ В ПХЕНЬЯНЕ ПРОВОДИЛАСЬ Общереспубликанская выставка научно-технических достижений в области здравоохранения – 2018.

На выставке высшей премией была отмечена передвижная рентгеновская установка, созданная Пхеньянским техническим агентством по медицинским установкам.

Эта малогабаритная и облегченная передвижная рентгеновская установка была сделана более удобной при обращении, при низших издержках, может работать в любом месте при меньшем расходе электроэнергии.

Директор агентства Ким Ин Чхор в одной провинциальной народной больнице, куда он приехал для изучения медицинских установок, застал молодую женщину, приехавшую из далекого лесозаготовительного поселка для рентгеновского обследования.

Знакомясь с ней, он чувствовал себя виновным в том, что его агентство, не обеспечив нужные для медосмотра установки, заставляет людей преодолеть далекий путь.

Вернувшись в агентство, он на встрече с научно-техническими работниками предложил построить передвижные рентгеновские установки, работающие в любом месте, где живут люди.

Прежде всего надо было сделать их малогабаритными и облегченными.

Исследователи, объединяя ум, проектировали и изготовили все узлы новой установки, состоящей из рентгеновского излучателя, ПЗС-камеры, ЭОП, блока управления.

Новая рентгеновская установка весит всего около 25 кг, можно легко переносить и только с одними рентгеновским излучателем и ЭОП производить рентгеносъемку в любом месте, не требует большого расхода электроэнергии, упрощена ее работа, составлена установка и программа для проведения обследования путем рентгеносъемки, обеспечивает быстроту обследования. В час можно обследовать 60 – 100 человек, а в день – до 300 – 500.

Новая установка успешно работает в десятках больниц.

До этого исследователи изготовили разные удобные медицинские установки и приборы, в том числе электронную растровую ультразвуковую установку для диагноза, аппарат для УЗИ мозга, аудиометр, портативная аппаратура для УЗИ, озонатор, портативный прибор для диагноза здоровья и дистанционный прибор измерения скорости.

На Общереспубликанской выставке научно-технических достижений в области здравоохранения – 2019, проходившей в ноябре прошлого года, ими были представлены ультразвуковой доплеровский тахометр, прибор для лечения простаты и механический ингалятор.

На разных выставках агентство получило специальную и первую премию, патент КНДР и свидетельства на изобретение, на регистрацию научно-технического достижения и на применение научно-технического достижения, на рацпредложение, на регистрацию новой программы.

Исследователи общества вкладывают все свои силы в осуществление малогабаритности и облегченности медицинских установок.

Сим Хён Чжин

С мечтой стать олимпийской чемпионкой

Все спортсмены мечтают стать призером золотой медали на Олимпиаде. К этой цели они устремляются серьезно.

К ним примкнула и Пак Ён Ми, борец спортивного общества «Пхеньян».



Чемпионка мира по женской борьбе

Чемпионат мира, проводящийся за право на участие в Олимпиаде, обычно характеризуется самым ожесточенным.

Не исключением был и Чемпионат мира по борьбе – 2019, на который приехали лучшие спортсмены из разных стран и регионов больше, чем в 2018 году.

Большинство из них занимали спортсмены, завоевавшие победу или занявшие призерское место на Олимпиаде и разных международных соревнованиях.

Пак Ён Ми участвовала в соревнованиях по женской борьбе в весовой категории до 53 кг.

Она стала показывать себя несколько лет назад и до финального матча она победила всех соперниц подавляющим превосходством в технике, закончив игры до истечения времени игры, и вышла в финальный матч.

Соперницей оказалась японка.

Она с Пак Ён Ми встречалась и на Чемпионате Азии, и на Чемпионате мира. Причем японка потерпела поражение на Чемпионате Азии в 2019 году, решила на этой встрече вернуть себе славу.

Как ожидали профессионалы и любители, финальный матч проводился очень ожесточенно.

В начале обе спортсменки упорно атаковали и защищали без большой разницы счетов. Но спустя несколько минут Пак Ён Ми перешла в активную и настойчивую атаку. Подавляя атаку противницы, она 2 раза подряд проводила захват пояса сзади и завоевала 4 очка. В борьбе в партере она, подавляя одну руку японки, проводила перекат с захватом туловища и, в общем завоевала 12 очков, закончив схватку до истечения времени.

В зале раздались бурные аплодисменты зрителей. Чемпионка Азии Пак Ён Ми, преодолев японскую спортсменку – бывшую чемпионку мира, стала новой чемпионкой.

Корреспонденты разных стран мира собрались вокруг нее, спрашивали, как она победила и как думает о будущем.

Она уверенно сказала:

– Красивые цветы немыслимы без заботливых рук садовника. Так за мной стоит тренер. Я хочу доложить о победе Родине, которая, дорожа ростком моего таланта, вырастила спортсменкой. Я усерднее буду заниматься тренировкой, чтобы завоевать золотую медаль на будущей Олимпиаде.

С высокой духовной силой

Пак Ён Ми родилась второй дочерью в простой семье военнослужащего.

Она, по природе малословная и честная, в детстве хорошо рисовала. И соседи думали, что она будет замечательным художником.

Но она вместе с матерью, которая работала поваром в Спортивном обществе «Пхеньян», часто ходила в это общество, у нее зарождалась мечта стать спортсменкой.



Пак Ён Ми *(справа)*.

– Да, не буду рисовать его на бумаге, а буду поднимать наш государственный флаг высоко в небе мира, – решила она и выбрала борьбу – трудный вид спорта. Тогда ей было 14 лет.

Пак Ён Ми быстро стала показывать себя на общереспубликанских соревнованиях.

Завоевав первенство на Чемпионате Азии по борьбе в 2013 году, она усердно тренировалась с мечтой стать чемпионкой мира и призером золотой медали на Олимпиаде.

Но путь к успеху является не всегда гладким.

У спортсменов бывают трудные моменты. Однажды Ён Ми была ранена во время тренировки, и это влияло на игры, она думала было даже бросить спорт.

Вспоминая те дни, тренер Ким Гук Сон говорит:

– Думаю, что Ён Ми владела высокой духовной силой. У любого спортсмена бывает момент духовного слабоволия, но не легко преодолеть его. А Ён Ми победила себя.

Она, преодолев предел нагрузки тренировки, повысила свои физические и технические возможности, стала чемпионкой Азии и мира, народной спортсменкой Республики.

На первой странице ее тренировочного журнала есть такие фразы:

– Спортсмены носят форму с Государственным флагом, но не все знают его вес. Только зная настоящий вес Государственного флага, спортсмен может высоко поднять его на международных соревнованиях.

Пак Ён Ир



Детская команда по настольному теннису

Весной прошлого года в Пхеньяне проходила Общереспубликанская спартакиада школьников.

На этой спартакиаде, на соревнованиях по настольному теннису среди учеников начальной школы мужская команда Тансанской начальной школы в Мангендэском районе города Пхеньяна выиграла первенство в общем зачете: первое место в командном зачете, первое и третье места на одиночных встречах.

В дни соревнований эта команда, ставшая чемпионкой впервые за 10 лет, оставила много интересных эпизодов.



53 дольки яблок

В дни спартакиады кружковцы этой школы показали себя безупречными в подготовке к соревнованиям и проявлении духа коллективизма.

На вопрос журналиста о секрете их успехов Ян Иль Хёк, капитан команды, рассказал о таком случае.

Однажды, за один месяц до спартакиады, на столе Хон Сун Сир, тренера кружка по настольному теннису, появились большие яблоки.

Их принес один ученик тайком от других товарищей, с благодарностью ей, не жалеющей себя, чтобы совершенствовать мастерство своих учеников.

Но вечером после тренировки эти яблоки появились 53 дольками, розданными всем кружковцам.

Иль Хёк сказал:

– Хон Сун Сир, наша руководительница, всегда с материнской заботой думает о нас, конфеты и печенья раздает всем нам поровну. Ее поступки сплачивают нас в один дружный и сильный коллектив.

«Правда ли это?»

На спартакиаде внимание специалистов и любителей привлекал к себе Ким Рён Ун, занявший третье место в одиночных играх.

Он был капитаном кружка Рёмёнской начальной школы в Тэсонском районе города Пхеньяна и перешел в Тансанскую начальную школу в апреле 2018 года, за 1 год до спартакиады.

Тогда он бросил вызов кружку этой школы по настольному теннису.

Но он, хваставшийся своим мастерством, позорно проиграл на встречах не только с ровесниками, четвероклассниками, но и со второклассниками.

Тогда он решил перейти в эту школу и стал учиться настольному теннису в этом кружке.

Под руководством Сун Сир он, переходя от классического захвата к захвату «пером», непрерывно совершенствовал свое мастерство.

Наконец, он занял третье место в одиночных играх на этой спартакиаде и играл решающую роль в достижении победы команды, победив всех соперников в командных играх.

Тренер кружка Рёмёнской начальной школы и учителя других школ, узнав об его успехах, не скрывали своего изумления: «Правда ли это?»



«Посвящаем нашу медаль нашей школе и дорогим учителям»

После спартакиады кружковцы на пьедестале воскликнули:

– Хотим дать эту медаль нашим землякам, учителям и ученикам нашей школы!



На тренировке.

«Прежде чем стараться обладать высоким мастерством, надо знать свой родной край, свою школу», – так всегда учит их Хон Сун Сир.

Она всегда уделяет глубокое внимание тому, чтобы все кружковцы никогда не забывали надежды и желание родителей, учителей и товарищей по школе.

Она проводит разминку упражнениями, созданными ей же, под песню «Просьба матери» и требует, чтобы кружковцы перед тренировкой заслушали «Патриотический гимн», обдумывая тяжесть медали.

Эти меры возбудили у учеников сознательную активность и дали им духовную опору, позволяющую им после школы победить на Пхеньянском открытом турнире претендентов ИТТФ в 2017 году и других международных соревнованиях.

«Во имя чести родины и школы», – с такой душой кружковцы упорно тренируются.

Автор Ким Хён Чжу
Фото Хван Чон Сона

Хон Сун Сир.



Рассказ

Буду жить победителем (5)

Кан Хо Чжин



«ЕСЛИ НЕ ОДОЛЕЮ ЭТУ тяжесть штанги, то, как смогу до конца пройти более трудный и тяжкий путь? Ты, Ке Сун Хи, не должна остановиться на полпути, никогда нельзя сдаваться. Помни, на своих плечах должна нести славу Родины!» – похлестывая себя, она преодолевала большую физическую нагрузку, для совершенствования технического приема бесчисленное множество раз повторяла упражнения и не жалела своей силы.

Настал тот день, когда она должна покинуть Родину для участия в Олимпийских играх.

В корейской команде были Ким Ир, золотой призер 25-й Олимпиады по вольной борьбе в весовой категории до 48 кг, народные спортсмены Ким Мён Нам и Ли Ён Сам и другие спортсмены мировой славы.

А 16-летняя Ке Сун Хи была незнакомой для широкой публики, не имела опыта в международных соревнованиях и не привлекала к себе внимание.

Олимпийская команда КНДР приехала в американский город Атланту в июле 1996 года.

26-я Олимпиада, где собрались спортсмены из 197 стран и регионов, была для того времени самыми большими международными соревнованиями по масштабу и по числу участников, и оказывалась в центре внимания многих профессионалов и любителей спорта.

Когда проходили крупные международные соревнования, где участвовали сильнейшие соперники, профессионалы предсказывали о фаворите по каждому виду спорта, и их мнение обычно оправдывалось.

На этой Олимпиаде твердо считали, что по женскому дзюдо в весовой категории до 48 кг победителем будет японка Тамура Рёко.

Она была золотой призершей предыдущей олимпиады в Барселоне по женскому дзюдо в весовой категории до 48 кг. После она на Чемпионате мира и других международных соревнованиях завоевала первенство 84-кратно и в ее стране считалась «национальной героиней».

Почти всю трибуну заняли японцы, приехавшие заболеть за нее.

Они изучали возможных соперниц Тамуры и убедились в ее победе.

В списке соперниц не было имени Ке Сун Хи.

Но вскоре по продолжению игр постепенно всплывало ее имя.

Она, опрокинув ожидания публики, выиграла игры с нидерландкой и испанкой и вышла в финальное состязание с Тамурой. Это сразу вызвало интерес и сомнение насчет кореянки.

Кто это за Ке Сун Хи, сколько ей лет, где учится, у кого училась дзюдо, в какой семье росла, как она, неизвестная до этого, вышла в финал? Вопросов было много. Но никто не мог дать удовлетворительных ответов.

А она показала себя не словами, а изумившими людей итогами соревнований.

Финальное состязание проходило 26 июля 1996 года (утром 27 июля по времени Пхеньяна).

Тренер Пак Чхор провел бессонную ночь, изучая тактику игры. Но главный виновник Ке Сун Хи вела себя так, будто у нее нет никакой тревоги. Входила в зал ожидания спортсменов спокойно, без тени волнения на лице.

Это беспокоило тренера, но перед самым состязанием он подавил в себе такое чувство.

На самом деле, у нее сердце колотило не меньше, чем у тренера.

Она готовилась выйти на арену, как солдат, идущий на решительный бой.

До зала ожидания иногда доносился шум, возгласы зрителей, заявления дикторов, незнакомые громкие музыки.

А она не обращала внимания на эти звуки. Из пазухи доставала маленький мешочек, открыла его и обнюхала землю в нем. Этот мешочек с родной землей дали ей родные, провожая ее на Олимпиаду.

– Сун Хи, где бы ты ни была, не забывай свою родину. Это и прибавит тебе новые силы победить. Храни на груди родную землю и поднимай наш флаг в небо, – советовали бабушка, отец и мать.

Перед входом на поле она, поглаживая дорогой мешочек с землей, успокаивалась.

Она обратилась к Пак Чхору, который сидел рядом с ней, с выражением душевного напряжения на лице:

– Товарищ тренер, разрешите мне вздремнуть?

Он удивился и не поверил даже своим ушам.

Вокруг них другие спортсмены всецело были заняты подготовкой к играм.

И он, думая, что ослышался, и собирался переспросить:

– Что значит «вздремнуть»…, – не докончив, он, догадав ее намерение, охотно согласился: – Поспать хотела? Ну, давай отдохни.

«Значит, она уверена в своей победе», – Пак Чхор чуть не воскликнул от радости.

Духовное состояние спортсмена перед состязанием имеет большое значение для результата игры.

Он встал со скамьи и положил саквояж с тренировочной одеждой под ее голову. И с ярким выражением на лице прохаживал взад и вперед, будто оберегая ее сон.

С противоположной стороны зала японцы, тренер Тамуры и корреспонденты, шепчась между собой, с недоумением смотрели на нашу сторону.

А Сун Хи, как будто забыла все на свете, спала.

Пак Чхор ликовал про себя:

«Отлично, очень хорошо. Высыпай – и покажи себя», – у него появилась твердая вера, что она непременно выиграет финальное состязание.

Настало время, и он, чувствуя легко на душе, шуточным тоном разбудил ее.

– Соня, встань, Надо идти на поле!

Он с ней повторял рассказанные накануне тактические вопросы. Пришли начальник команды и другие спортсмены.

– Товарищ тренер, все готово?

Он, бросив взгляд на стоявшую рядом Сун Хи, весело сказал:

– Наша дзюдоистка выспалась.

– Что? Спала? – удивился начальник, но сразу повеселел и, хлопая по плечу Сун Хи, покрасневшей, одобрил:

– Хорошо, очень хорошо.

Затем обращался к другим спортсменам и тренерам:

– Смотрите на Сун Хи. Спортсмен должен быть уверен в себе. Сегодняшняя финальная игра очень важна, потому что наша команда должна получить первую золотую медаль. А главный виновник Сун Хи твердо уверена в себе. Значит, мы уже победили. Не правда ли?

Народный спортсмен Ким Ир, завоевавший золотую медаль на олимпиаде в Барселоне (по вольной борьбе в весовой категории до 48 кг), подошел к ней и, прикасаясь к ее локтю, сказал:

– И на республиканских соревнованиях перед состязанием я не мог скрывать волнения, а у тебя железное сердце. Завидую тебе.

Вслед за ним народный спортсмен тяжелоатлет Ким Мён Нам сказал ей:

– На этот раз я получил только серебряную. Желаю, чтобы ты обязательно получила золотую. Тогда я с возгласом подброшу тебя высоко, чтобы видела вся Америка.

Он 23 июля на состязаниях штангистов в весовой категории до 70 кг получил серебряную.

На одобряющие слова товарищей Ке Сун Хи только покраснела, но крепко решила в душе обязательно завоевать золотую медаль.

Входя на стадион, она не могла не удивляться.

Большую часть трибуны занимали японцы, которые кричали, взмахивая флаги «хиномару (с изображением солнечного круга)».

Но сразу она потянулась, стиснула зубы:

– Проиграю – у меня кончится жизнь как настоящего корейца. Обязательно выиграю и собью спесь с вас, – ее глаза пылали огнем ненависти. ■

Сестры – новаторы



Ким Хян Сук *(справа)* **и Ким Хян Сим.**

В МОРАНБОНСКОМ РАЙОне города Пхеньяна директором Чонсынского магазина «Рыбопродукты» работает Ким Хян Сук, а в Мангендэском районе в топливном хозяйстве – ее сестра Ким Хян Сим.

Обе они, работающие в области бытового обслуживания, получили звание заслуженного работника с духом социалистического патриотизма.

В многодетной семье – 1 парень и 7 девушек – Хян Сук является третьей дочерью, а Хян Сим – четвертой.

Почему из многих профессий они выбрали работу в области бытового обслуживания населения?

Сестры росли, с детства не зная никаких неудобств и тревоги за жизнь.

Государство одевало их, давало школьные принадлежности, бесплатно учило.

И они с благодарностью думали о заботе государства и желали, чтобы, служа народу, оправдать ожидания государства.

Так Хян Сук начала свою трудовую жизнь в магазине «Рыбопродукты».

Однажды она, снабжая население минтаем, узнала, что некоторые семьи не взяли рыбу. Они, занятые работой в предприятиях, не могли зайти в магазин.

После рабочего дня она с рыбой посетила те семьи.

– Когда я пришла к ним со свежей рыбой, они так радовались, не находя слова поблагодарить. Тут я забыла усталость и почувствовала смысл жизни. Желая обогатить стол населения, я побывала во всех рыбпромхозах Корейских Восточного и Западного морей, – говорила она однажды, вспоминая более 30-летнюю работу.

Когда-то она, узнав, что один рыбпромхоз добыл вкусную рыбу, немедленно отправилась туда и снабдила население своего района свежей рыбой в 2 раза больше, чем другие магазины.

Она, начавшая работу продавщицей, спустя 2 года была назначена заведующим магазином.

За эти годы улучшилось качество обслуживания населения.

Она не только просто продавала рыбу, но и вместе со всеми работниками рассказывала посетителям о методах приготовления рыбных блюд.

Она изучала состояние населения, и хорошо знает даже вкус и характер каждого человека.

Рассказывает им о питательной ценности каждого вида рыбы и методах обработки. И она требует, чтобы все продавщицы делали так.

А в свободное время оказывала помощь воинам Народной Армии и помогала строителям улицы Рёмён и других больших объектов, и пользуется любовью и уважением населения.

Ее сестра Хян Сим следует примеру старшей.

Всегда думала о топливе населения и разработала теплоизоляционную печку с воздуходувкой и стала известным рабочим-изобретателем.

Ее изобретение дает выгоду не только населению Мангендэского района, но и всей страны.

Хян Сим, изо всех сил старающуюся для жизни народа, население Мангендэского района избрало своим депутатом.

Когда обе сестры получили звание заслуженного работника с духом социалистического патриотизма, первым поздравило их население района.

Отдать всего себя за товарищей – в этом сестры находят счастье и радость, вместе обсуждают, как лучше обслуживать население, ободряют друг дружку.

Сестры говорят:

– В нашем обществе живут все как члены одной дружной семьи. Все они являются моими родными братьями и сестрами. Для них будем работать больше.

Рим Ок

Рассказ ветерана войны

В СОСЕДСКОЙ ГРУППЕ жильцов № 16 квартала Намсин-1 Сонгёского района города Пхеньяна живет 86-летний ветеран войны Ким Гван Хун.

Во время Отечественной освободительной войны (июнь 1950 – июль 1953 гг.) он в 16 лет вступил в Народную Армию и служил связистом. С тех пор уже прошло 70 лет.

Сменились и поколения. Теперь его зовут дедом-ветераном войны, но он сохраняет бодрость и энергию молодого солдата, сражавшегося под градом пуль на поле боя.

Он часто посещает заводы, фабрики и школы и рассказывает молодому поколению о своих товарищах, которые отдали свою молодость, свою жизнь за защиту Родины. Его слова, вызывающие чувства совести и долга поддерживать Родину, защищенную бойцами кровью, производят на слушателей глубокое впечатление.

В Корее все уважают ветеранов войны и тепло заботятся об их жизни, как их родные дети. Это стало моральными принципами и атмосферой общества.

Среди них есть продавщицы фирменного магазина рыбопродуктов при Управлении рыбопромысловыми кооперативами Министерства рыбной промышленности.

Недавно Ким Гван Хун рассказал нам такую историю.

5 лет тому назад, в один из июльских дней к нему домой пришли незнакомые женщины.

Это были продавщицы фирменного магазина рыбопродуктов.

Они принесли ему рыбопродукты, кондитерские изделия и тонические средства, поздравляли его с Днем Победы в Отечественной освободительной войне и пели песни военного времени.

С первой встречи он почувствовал к ним чувство родственной близости.

С тех пор они часто приходили к нему домой в государственные праздники, Новый год и другие памятные даты. Особенно в День основания КНА 8 февраля, День Победы в Отечественной освободительной войне 27 июля и День освобождения Родины 15 августа они обязательно посещали семью Ким Гван Хуна и узнавали, как живет он, не чувствует ли неудобства в чем-нибудь.

Однажды осенью прошлого года Ким Гван Хун простудился.

Узнав об этом, заведующая магазином Пак Ён Сук вместе с продавщицами немедленно пришли к нему.

Приносили медикаменты и любимые им рыбопродукты, в том числе осьминога, и заботились, чтобы больной не потерял аппетит.

После рабочего дня обязательно навещали его. Старались помочь ему быстро выздороветь.

Заканчивая рассказ, он показал нам одну записную книжку.

В ней мы могли читать, как часто продавщицы магазина посещали не только Гван Хуна, но и ветеранов войны в районе.

Мы почувствовали искренность этих женщин, которые, заменяя родных детей, тепло заботятся о них.

И мы решили встретиться с ними.

Заведующая магазином Пак Ён Сук и продавщицы были простыми женщинами, каких можно видеть везде в стране.

Все они говорят:

– За нашу социалистическую Родину и за счастливую жизнь нашего населения мы благодарны ветеранам войны, которые проливали горячую кровь за Родину и народ на поле боя. Тепло заботиться о них – это и есть обязанность и долг нового поколения. И впредь мы будем честно выполнять их.

Сим Чхоль Ён



Изобретатели новой техники металлизации

Автор
Сим Чхоль Ён

Фото
Хван Чон Гука



Главный разработчик Ким Иль Хёк.

В последнее время в Творческом объединении «Мансудэ» техперсонал творческой группы фарфоровых изделий разработал и внедрил в практику современную технику химической металлизации с нанонапылением.

Эта новая техника позволяет наносить на поверхность изделия покрытие цветных металлов, используя химические реакции и обычный метод разбрызгивания.

При обычном разбрызгивании раствор краски из органических или неорганических веществ разбрызгивается под воздействием сжатого воздуха, проходящего через сопло, и наносится на поверхность подложки.

А при химической металлизации погружает металлизируемый активизированный материал в раствор, потом мешает раствор в постоянной температуре. Тогда металлические ионы комплексных солей восстанавливаются и образуют покрытие металла на поверхности подложки.

Новая техника является оригинальным методом, сочетающим в себе особенности двух вышеуказанных методов. Она характеризуется тем, что предварительная обработка подложки и процессы восстановления металлических ионов и осаждение металла – все проводятся методом разбрызгивания.

На практике нередко наталкиваются на такие случаи, когда нельзя погрузить подложку в раствор от ее большого размера.

Поэтому можно сказать, что при решении такой проблемы эффективным методом является химическая металлизация с напылением.

Начальник творческой группы фарфоровых изделий Ким Иль Хёк и другие исследователи активно проводили исследование для того, чтобы собственными силами освоить технику химической металлизации с напылением.

В ходе различных опытов они заметили, что можно осуществить химическую металлизацию, опираясь на материал, которым богата Корея.

И при тесной связи с преподавателями Политехнического университета имени Ким Чака во главе с Чан Рёном за короткий срок узнали компоненты реагентов для металлизации и метод их изготовления.

Потом на высоком качественном уровне установили процесс изготовления воды высокой степени очистки – важное звено для освоения техники химической металлизации с напылением. Затем, используя отечественные материалы, изготовили реактивы для химической металлизации, в том числе раствор солей металлов, комплексообразователь, восстановитель.

Кроме этого, собственными силами решили и другие научно-технические вопросы, встающие во всех процессах металлизации – разбрызгивание, очистка, осушение и др.

В результате исследователи могли успешно освоить современную технику химической металлизации с нанонапылением, позволяющую безупречно совершить процессы активизации поверхности подложки, восстановления и осаждения.

Этот оригинальный метод является несложным и почти не оказывает отрицательное влияние на окружающую среду, требует меньше средств по сравнению с прежними методами.

Итак, исследователи получили свидетельство на изобретение на 15-й Общереспубликанской выставке изобретений и технических новшеств.

Их метод можно широко применить, и он привлекает к себе все больше внимания людей.

Сейчас они занимаются и техническим обслуживанием потребителей, нуждающихся в золочении, серебрении, меднении и др. ■



В творческой группе фарфоровых изделий соединяют свои силы.





Хвэчханское уездное лесничество



Издавна уезд Хвэчхан, расположенный на юго-восточной части провинции Южный Пхёньан, известен со многими горами и деревьями.

Его название произошло оттого, что в нем много растет пихт (хвэчхан).

Большая часть территории уезда состоит из горной местности, леса занимают более 82% площади уезда.

В прошлом уездное лесничество проводило постоянную работу по охране и уходу за лесными ресурсами с учетом зональных особенностей и по их эффективной разработке и использованию.

Планомерно проводив лесообразование и посадив много деревьев хороших пород, тем самым в лесистых и свободных участках создали хозяйственные леса – на лесоматериалы и на бумажное сырье.

Благодаря этому обогатились фауна и флора уезда и очень улучшилась экологическая обстановка.

После того, как были приняты государственные меры по массовому проведению лесовосстановления в 2015 году, лесничество более активизировало работу по лесообразованию, лесоохране и лесоуправлению.

Первоочередное внимание уделялось укреплению материально-технической базы в лесопитомника для увеличения производства посадочных материалов.

В марте 2016 года лесничество взялось за модернизацию лесопитомника.

За короткий – полтора года – срок были построены современные теплицы, открытые питомники, круглые прививочные площадки, питомники саженцев превратились в стандартные.

Сейчас в питомниках площадью более чем в 10 га выращивают в год 800 тысяч саженцев – лиственницы, кедра, каштана, ольхи и других деревьев разных пород.

Из них самый большой удельный вес занимает саженцы плодовых деревьев.

В течение 5 лет здесь были достигнуты большие успехи в выращивании кедра, каштана, дикого винограда, актинидии, дикой груши, боярышника и других плодовых деревьев.

В уезде есть лес дикорастущих плодовых деревьев почти 1 000 га – 500 га кедрового леса и 120 га каштанового леса, и здесь собирают в год более 20 тонн кедровых орехов, более 200 тонн желудя и другие плоды, а также более 10 тонн лекарственного сырья.

Кроме того, создан эводиевый лес более в 500 га, и уезд своим производством удовлетворяет спрос на промышленные масла, а также производят более 5 000 кубометров леса в год для нужды экономики и жизни населения уезда.

Это лесничество не только создает лес, но и успешно проводит лесоохрану.

В этом лесничестве особое внимание привлекает метод охраны леса от насекомых-вредителей с помощью паразита-наездника трихограммы (Trichogrammatidae).

Здесь выращивают миллионы этих насекомых в год, и пускают их в леса уезда, что оказывает хороший эффект.

Директор Чо Мён Сон сказал:

– Сейчас дело облесения и озеленения всех гор уезда завершилось в основном. Превратить все горы в фруктовые сады в будущем – это есть наша цель.

Для его осуществления лесничество поставило перед собой задачу – в одном только 2020 году создать леса – дикой груши в 200 га, кедровой в 300 га, каштановый в 100 га, дикого винограда и актинидии более чем в 500 га. Таким образом, создать лес из диких плодовых деревьев более в 2 000 га за 5 лет.

В этой плодотворной трудовой работе по лесонасажению, лесоохране и лесоуправлению рабочие лесничества видят свое более светлое будущее.

Автор Ким Сон Мён
Фото Хван Гым Мёна







Горы Кувор (1)



Дорога в Кувορсанскую горную крепость.

В северо-западной части провинции Южный Хванхэ расположены горы Кувор (Сентябрь) с особым горным пейзажем и красотой ущелий. Издревле они вошли в состав 6 замечательных гор Кореи.

Их название произошло оттого, что на них открываются особенно красивые виды в сентябре, когда горы покрываются багрово-красными и ярко-желтыми листьями.

Они состоят из 99 больших и малых вершин причудливых форм: главный пик – пик Сахван (954 м), пик О (859 м), пик Чуго (823 м), пик Сам (615 м), пик Аса (688 м).

Они образованы из гранита, гранитита, амфибола, вследствие векового выветривания и эрозии отсеченные и трещинные плоскости, стачиваясь, образовали причудливые скалы, обрывы, конусообразные и пирамидальные вершины и глубокие ущелья.

В ущельях Сансон, Обон, Унге, Хвачжан, Вонмён и других глубоких ущельях собирается кристально чистая вода, которая образует водопады Рёньён и Самхёнчже с туманом и радугой и водоемы.

По ущельям текут речки Ханъи, Ханъиль, Намдэ, Кувор, Санчхон и другие. В ущелье Самсу, куда падает вода верховья речки Ханъи, текущей по северному склону гор, находятся пруды Пу, Ма, Ё, а в середине горы – пруд Сок, известный тем, будто не высыхал даже при 7-летней сильной засухе, а на западном склоне – пруды Мадан, Кама и другие.

В горах густо растут десятков видов деревья – сосна, дуб, каштан, клен, которые образуют крупный лес в западном районе провинции Южный Хванхэ. У подножия гор цветут разные цветки, осенью созревают каштан, ююба, хурма и другие плоды. Горы Кувор, богатые растительными ресурсами, служат природным парком.

В горах распространяется 1 291 вид растений, из них 86 видов – деревья. Обильно растут дикий женьшень, астрагал, дудник многообразный, лимонник, аризема, копытень зибольда и другие лекарственные растения. Здесь обитают косуля, лесной кот, фазан, соловей, малая кукушка, сова и другие животные и птицы. По сезонам открываются разные пейзажи. В середине XVI века крестьянский вооруженный отряд во главе с Рим Кок Чжоном, опираясь на горы Кувор, вел борьбу против феодальной сословной дискриминации и жестокой эксплуатации, а в годы японской военной оккупации эти горы стали опорной базой для патриотов Армии справедливости против агрессоров.

Здесь сохраняется много исторических памятников и реликвий, таких, как храм Пхэёп, построенный в начале IX века, храмы Вольчжон, Хынрюр, Раксан, Тальма, Чонгок, Синвон, Мёгак и другие старинные строения.

В горах находятся останки Куворсанской горной крепости протяженностью в 5 230 м, которая была одной из пяти горных крепостей в провинции Хванхэ. Кроме того, сохраняются останки гончарной печи, где обжигали селадон периода государства Корё.

В горах Кувор имеются Танпхунская, Сансонская, Чонгокская, Пхальдамская парковые зоны и достопримечательности, в них передаются разные предания.

Горы Кувор стали туристической зоной, местом для культурного отдыха корейского народа. ■



Трехкаскадный водопад в горах Кувор.

Горы Кувор, покрытые инеем.



Народный праздник – День *чонвор тэборым*



Среди традиционных народных праздников корейской нации есть День *чонвор тэборым* (День большого полнолуния).

По старинным записям «Самгук саги (Исторические записи о трех государствах)», корейцы издавна отмечали этот праздник, приготовляя *якпап* (целебную кашу).

Празднование начинается с 14 января по лунному календарю, со Дня малого полнолуния, а 15 января отмечали как День большого полнолуния.

Проводились разные обряды, выражавшие скромное желание людей жить счастливо и собрать богатый урожай в новом году, – установка «скирдного шеста» (шест с колосьями злака), встреча восходящей луны, вывоз навоза на поле.

В День малого полнолуния проводилась установка «скирдного шеста». Установили шест со хлопком и колосьями злака, изображающий скирд богатого урожая, и дети кружились вокруг него с песнями и танцами.

В тот день ранним утром взрослые вывозили навоз на поле.

Такой обычай происходил из трудовой жизни корейцев, считавших земледелие основой основ.

В День большого полнолуния главным обрядом проводилась встреча восходящей луны.

Вечером все сельчане вышли на двор любоваться восходом луны. Считая, что тому, кто раньше всех увидит луну, везет во всем в новом году, лучшее место уступали молодым людям или обращались к луне со своим заветным желанием, думая, что поможет человеку луна.

К празднику приготовляли *огокпап* (каша из пяти круп), *якпап* (целебная каша), закуски из 9 сушеных съедобных трав и другие праздничные кушанья и угощали ими друг друга.

В День *чонвор тэборым* кушали *огокпап*, потому что эта вкусная еда полезна для здоровья, и выражает желание о богатом урожае и пяти благах в новом году.

Говорили, что закуски из сушеных съедобных трав охраняют человек от всяких заболеваний в том году. И приготовляли закуски из сушеных агарика, листа перца, папоротника, молодого побега аралии, колокольчика и др.

Якпап приготовляли из клейкого риса, меда, кунжутного масла, каштана,ююбы, кедрового ореха. Ее называли и *яксик*.

В тот день проводились разные праздничные игры – перетягивание каната, запуск змея, игра с вертушкой.

По старинным записям, перетягивание каната, которое проводилось как самое торжественное мероприятие в День *чонвор тэборым*, началось с состязания мальчиков в первые дни января и проводилось как состязание между селами, районами. Для этого из соломы свили большую веревку, за которую брались все жители соревнующихся селений.

В этом обычае выражались благородный и прекрасный духовный образ и эмоция мудрой и трудолюбивой корейской нации.

Чвэ Соль Ми

Неизменная агрессивность Японии

Экспансионистская натура Японии против Кореи начала проявляться сотни лет назад.

Еще в 1220-х годах Япония стала вторгаться в государство Корё (феодальное государство в Корее, существовавшее в 918 – 1392 годах).

В конце 16-го века Тоётоми Хидэёси, покончив с более 100-летней междоусобицей феодальных сил и объединив всю страну, развязал агрессивную войну против Кореи (1592 – 1598 гг.), чтобы поправить расстроенное внутреннее положение. Но Япония потерпела поражение.

Япония, поздно вставшая на путь капиталистического развития, после буржуазной революции 1868 года (Мэйдзи исин), с конца 19-го века по-настоящему встала на путь континентальной агрессии.

К середине 1870-х годов Япония перешла к прямой вооруженной провокации против Кореи. В апреле – мае 1875 года корабль «Уньё» и другие военные корабли Японии проводили разведывательные акты и вооруженную демонстрацию в прибережных зонах Корейских Восточного и Южного морей.

В августе того года корабль «Уньё» опять вторгнулся в прибережные зоны под предлогом промера водного пути до Нючжуан Китая. И разрушил форты охранных войск и убил мирное население.

Инцидент с кораблем «Уньё» был планирован для того, чтобы подготовить предлог агрессии против Кореи.

После этого инцидента Япония, оружием шантажируя феодальное правительство Кореи, добилась заключения неравноправного и кабального договора.

Так 27 февраля 1876 года был заключен «корейско-японский договор о взаимоотношениях», известный под названием «Канхвадоский договор» (Этот неравноправный договор, заключенный между Кореей и Японией, предоставляя ей экстерриториальность, беспошлинную торговлю и обращение японской валюты, дал выгодные условия для Японии, стремившейся грабить богатства за рубежом для быстрейшего развития милитаризма).

После этого Корея быстро впадала в положение полуколонии, последовало за ним заключение разных договоров при угрозе, шантаже, обмане и мошенничестве.

Япония провоцировала китайско-японскую войну (1894 – 1895 гг.) и русско-японскую войну (1904 – 1905 гг.) и вытеснила из Кореи китайские и русские силы, а в 1905 году сфабриковала «договор из пяти пунктов года ыльса», превративший Корею в полную колонию Японии.

Японские империалисты, оккупировав Корею 40 с лишним лет, замышляли уничтожить национальность корейского народа и превратить корейцев в «граждан японской империи», и неограниченно грабили людские и материальные ресурсы Кореи и пытались ликвидировать ее национальную культуру.

Прошло 144 лет с тех пор, как был заключен «Канхвадоский договор».

Но агрессивность Японии не изменилась.

В 1965 Япония с Южной Кореей заключила договоры и соглашения, представляющие собой современную вариацию «Канхвадоского договора», открывающую Японии путь к вторжению в Южную Корею.

На основе этого она, мечтая установить свое господство над всей Кореей, содействовала укреплению военного сговора между США и Южной Кореей.

В последнее время она, заискивая перед США и угрожая Южной Корее, добилась продления силы аннулировавшегося южнокорейско-японского соглашения об охране военной информации.

Все соглашения, заключенные между Японией и Южной Кореей, направлены на осуществление повторного вторжения Японии в Корею.

Для достижения этого замысла Япония изо всех сил мчалась по пути создания военной державы и милитаризации государства.

«Силы самообороны» стали вооруженными силами, которые в любое время готовы вести зарубежную агрессию, и для правового подкрепления военных действий настойчиво прибегает к пересмотру конституции к худшему.

Это служит перед мировым сообществом веским доказательством того, что японский милитаризм уже не является призраком, а реальным, политическим и военным существом, серьезно угрожающим миру и опасности на Корейском полуострове и в его окружностях.

Ян Чин Сон

Нематериальное культурное наследие Кореи (39)

Башенное зодчество Кореи

В КОРЕЕ СТРОИТЕЛЬСТВО БАШНИ началось с сооружения стоящего камня в первобытную эпоху.

В бронзовый век первобытные люди, желая, чтобы сила стихии защитила и укрепила их племя, установили стоящий камень, обращенный к небу.

Он превратился в сооружение вертикальной конструкции.

Вначале строились деревянные башни.

Большинство их были 3-, 5-, 7-, 9- и 13-ярусные пагоды, четыреугольные или восьмиугольные в плане.

Широко была известна большая деревянная пагода – 9-ярусная пагода буддийского храма Хванрён, которая была самой высокой из всех старинных деревянных пагод в Корее.

Ширина ее постамента – около 22 м, высота пагоды – около 78, 75 м.

Деревянная пагода постепенно сменилась каменной.

Вначале большая и многоярусная пагода складывалась из каменных плит.

После зодчество каменной пагоды развилось в таком направлении, что уменьшились площадь постамента, величина и яруса пагоды, каждый ярус корпуса сооружен из цельного каменного блока, который украшался изваяниями и другими элементами.

Процесс перемены каменной башни ускорялся во второй половине 7-го века.

К этому времени начал появляться двухступенчатый постамент башни.

В постаменте, корпусе и крыше пагоды использовались каменные подставка и подпорка, что более умножало ее красоту.

Каменная пагода отличается от деревянной множеством изваяний и меньшим размахом величины.

У обеих пагод есть общность: во-первых, они состоят из постамента, корпуса и головы; во-вторых, высота и ширина каждого яруса уменьшаются по определенной общей пропорции. Конечные точки стрех всех ярусов ложатся на одной прямой линии.

Традиционное зодчество применяется к современной архитектуре.

Почти все современные башни тоже состоят из постамента, корпуса и головы с традиционной пропорцией величины.

Об этом хорошо показывает 170-метровая гранитная башня с факелом – Монумент идей чучхе на берегу реки Тэдон в городе Пхеньяне.

Монумент идей чучхе состоит из постамента, корпуса и головы. К строительству корпуса применялись по современному вкусу пропорции корпуса 8-гранной 13-ярусной пагоды буддийского храма Похён в горах Мёхян.

Традиционное башенное зодчество Кореи вошло в Список нематериального культурного наследия Кореи под № 88.

Ким Чхоль Хён

Яндокская бальнеологическая зона культурного отдыха











